

# HUAWEI P20

## Guide de l'utilisateur



# Sommaire

## Fonctionnalités passionnantes

Accéder aux fonctions de l'appareil depuis n'importe où grâce au dock de navigation	1
Astuces de l'appareil photo	1
Plus de fonctionnalités	4

## Gestes et opérations

Reconnaissance intelligente	8
Captures d'écran et captures vidéo d'écran	9
Partition d'écran	12

## Écran d'accueil

Barre de navigation	14
Panneau de notifications et barre d'état	15
Verrouillage et déverrouillage de l'écran	17
Revenir à l'affichage de base grâce au mode simple	18
Gestion de l'écran d'accueil	19

## Contacts

Gérer vos contacts	22
--------------------	----

## Numérotation

Fonctions basiques d'appel	23
VoLTE	23

## Appareil photo

Modifier les paramètres de l'appareil photo	24
Utilisation du mode Grande ouverture pour la mise en valeur des objets de vos prises de vue	24
Mode Pro	25
Prendre des photos mobiles	27

## Galerie

Organiser des albums	28
----------------------	----

## Gestionnaire

Gérer l'utilisation des données mobiles	29
Utiliser le lancement automatique pour empêcher des activités d'applications indésirables	29

## Agenda

Parcourir Agenda	30
------------------	----

## Utilitaires

Vérifier le temps passé devant l'écran	31
Utiliser l'enregistreur sonore pour prendre des notes audio	31
Réinitialiser votre Téléphone	31
<b>Identifiant HUAWEI ID et Utilisateurs multiples</b>	
Configuration et utilisation du mode Utilisateurs multiples	33
<b>Connexion de l'appareil</b>	
Utiliser le Bluetooth pour partager des données	35
NFC	35
Transfert de données entre votre Téléphone et un ordinateur	38
Huawei Share	40
<b>Sécurité et vie privée</b>	
Activer ou désactiver les services de localisation	42
Espace privé	42
Activer le verrouillage des applications	45
<b>Wi-Fi et Réseau</b>	
Activation ou désactivation de Wi-Fi+	46
<b>Applications et notifications</b>	
Application jumelle : se connecter simultanément avec deux comptes du même réseau social	47
Personnaliser les autorisations des applications pour utiliser votre appareil à votre manière	47
<b>Son et affichage</b>	
Configurer le mode Ne pas déranger	48
Configurer les paramètres de son	48
<b>Stockage</b>	
Activer le nettoyage de la mémoire	50
<b>Assistance intelligente</b>	
Accéder aux fonctions de l'appareil depuis n'importe où grâce au dock de navigation	51
<b>Système</b>	
Accessibilité	52
Paramètres généraux	52
<b>Mises à jour</b>	
Mettre à jour en ligne le système de l'appareil	54
<b>Mention légale</b>	
Mention légale	55

Sécurité des informations personnelles et des données

57

Obtenir de l'aide

58


Informations supplémentaires

58

# Fonctionnalités passionnantes

## Accéder aux fonctions de l'appareil depuis n'importe où grâce au dock de navigation

Pour fermer une application ou revenir à l'écran d'accueil, vous devez passer par la barre de navigation située au bas de votre appareil. Vous pouvez activer la fonction Dock de navigation de votre appareil pour vous éviter les boutons de navigation et utiliser votre appareil d'une seule main de manière tout à fait confortable.


Ouvrez  **Paramètres**. Allez à **Système > Navigation système > Dock de navigation** et activez **Dock de navigation**. Le dock de navigation s'affiche alors à l'écran. Vous pouvez ensuite le déplacer jusqu'à l'emplacement désiré. Le dock de navigation peut effectuer les actions suivantes :

- **Retour** : touchez le dock de navigation une fois pour revenir une étape en arrière ou deux fois pour revenir deux étapes en arrière.
- **Accueil** : Appuyez quelques instants sur le dock de navigation, puis relâchez-le pour revenir à l'écran d'accueil.
- **Affichage des applications en arrière-plan** : touchez et maintenez le dock de navigation, puis faites glisser à gauche ou à droite pour afficher toutes les applications fonctionnant en arrière-plan.

## Astuces de l'appareil photo

### Utiliser le mode Pro pour prendre des photos panoramiques

Vous voulez rendre vos photos panoramiques plus vivantes et plus intéressantes ? Utilisez le mode Pro pour prendre des photos panoramiques uniques et personnalisées.

Allez à  **Appareil photo > Pro** pour passer en mode Pro.




**Sélectionnez un mode de mesure en fonction du sujet de la prise de vue** : Touchez  et sélectionnez un mode de mesure.

Mode de mesure	Scénario d'application
Tableau	Vastes paysages et mers
Centrer	Le sujet est au centre de l'image et ressort de l'arrière-plan.
Endroit	Le sujet à mettre en évidence dans l'image est de taille relativement restreinte, une fleur ou un arbre, par exemple.

**Régler la luminosité en fonction de l'environnement de prise de vue :**


- **Régler la sensibilité ISO** : Touchez  $ISO$  et faites glisser le curseur ISO pour ajuster sa valeur.
  - Pour éviter le bruit excessif, l'ISO recommandée est inférieure à 400. L'ISO recommandée pour le jour se situe entre 100 et 200 et à environ 400 pour les scènes de nuit.
- **Régler la vitesse d'obturation** : Touchez  $S$  (vitesse d'obturation) et faites glisser le curseur vers la vitesse souhaitée.
  - La vitesse d'obturation recommandée pour les scènes statiques (montagnes, par exemple) est comprise entre 1/80 et 1/125 ; et plus rapide pour les sujets en mouvement (vagues, par exemple). Pour des résultats optimaux, utilisez un trépied lorsque vous photographiez un sujet en mouvement.
- **Régler la compensation de l'exposition** : Touchez  $EV$  et faites glisser le curseur EV vers la valeur souhaitée.


**Ajuster AWB** : Touchez  $AWB$  et faites glisser le curseur AWB vers la valeur souhaitée.

- Lorsque vous photographiez en plein soleil, vous pouvez sélectionner . Dans un environnement peu éclairé, vous pouvez sélectionner .
- Touchez  pour régler la température de couleur. Si vous souhaitez donner à votre photo un ton intime et nostalgique, augmentez la valeur de K. Pour un ton froid, calme ou futuriste, diminuez la valeur de K.

**Ajuster AF en fonction du sujet de la prise de vue** : Touchez  $AF$  et faites glisser le curseur AF vers la valeur souhaitée.

Mode de mise au point	Scénario d'application
Mode AF-S	Scènes statiques (montagnes, par exemple)
Mode AF-C	Scènes en mouvement (eau qui s'écoule ou vagues de la mer, par exemple)
Mode MF	Objets saillants (gros plan de fleur, par exemple)

**Tenez votre appareil stable lors de la prise de vue** : Touchez  et activez **Niveau horizontal**. Lorsque cette fonction est activée, deux lignes de guide horizontales apparaissent dans le viseur. Lorsque la ligne pointillée se superpose à la ligne continue, cela indique que l'appareil photo est parallèle au niveau horizontal.



**Enregistrer des images au format RAW** : Allez à  > **Résolution** et activez **Format RAW**. Une fois cette fonction activée, les photos prises en mode Pro seront enregistrées à la fois dans le format RAW et dans le format JPG standard.

- Certaines options du mode Pro peuvent changer après une modification des paramètres.
- Les paramètres évoqués ci-dessus sont indiqués à titre de référence uniquement. Vous pouvez les ajuster en fonction de la situation réelle pour obtenir l'effet désiré.

## Utilisez le mode Portrait pour capturer des portraits

Voulez-vous prendre des portraits plus professionnels? Le mode Pro vous permet d'ajuster les paramètres de votre appareil photo pour réaliser des portraits professionnels.

Ouvrez  **Appareil photo > Pro.**



**Sélectionnez un mode de mesure:**  ou le mode  est recommandé pour prendre des portraits. Placez vos sujets en train de photographier (leurs visages par exemple) au centre du viseur.

### Réglez la luminosité en fonction de l'environnement de prise de vue

- **Régler la sensibilité ISO:** Pour éviter les bruits excessifs, il est recommandé de régler ISO à un niveau bas lors de la prise de portraits. Vous pouvez ajuster ISO en fonction des environnements de prise de vue réels.

Environnement de prise de vue	ISO recommandée
En extérieur	Entre 100 et 200
En intérieur	Environ 400
Scènes de nuit	Entre 400 et 800

- **Régler la vitesse d'obturation:** La vitesse d'obturation doit être lente si la lumière ambiante est faible et rapide lorsque la lumière ambiante est forte. La vitesse d'obturation recommandée pour les portraits statiques est comprise entre 1/80 et 1/125. Pour photographier des sujets en mouvement, sélectionnez une vitesse d'obturation égale ou supérieure à 1/125.
- **Ajuster la compensation EV:** Vous pouvez augmenter la compensation EV si la lumière sur les sujets ou l'arrière-plan est faible, et diminuer la compensation EV s'il y a trop de lumière.

**Ajuster AWB:** Sélectionnez AWB en fonction des conditions d'éclairage. Lorsque vous photographiez sous la lumière du soleil, vous pouvez sélectionner . Dans un environnement de faible éclairage, vous pouvez sélectionner .

**Ajuster la mise au point:** Pour mieux mettre en évidence un sujet, il est recommandé d'utiliser la mise au point manuelle (MF) lors de la prise de portraits. Dans le viseur, touchez pour faire la mise au point sur la partie (le visage du sujet par exemple) que vous voulez mettre en surbrillance.


- En mode Pro, certains paramètres peuvent changer après la modification d'un paramètre. Vous pouvez les ajuster en fonction de vos besoins réels.
- Les paramètres recommandés ci-dessus sont pour référence seulement. Vous pouvez les ajuster en fonction de la condition réelle pour obtenir l'effet désiré.

## Plus de fonctionnalités

### Utiliser l'archivage des mots de passe


L'archivage des mots de passe enregistre et saisit vos mots de passe, ce qui vous permet de vous connecter aux applications de votre appareil en toute simplicité et sécurité.


**Activer ou désactiver l'archivage des mots de passe** : L'archivage des mots de passe est activé par défaut. Après avoir mis votre appareil à jour, activez l'archivage des mots de passe en procédant comme suit :

- 1** Saisissez le mot de passe de déverrouillage pour accéder aux paramètres de l'archivage des mots de passe. Ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Sécurité & confidentialité > Trousseau d'accès**.
- 2** Saisissez votre mot de passe de déverrouillage pour accéder à l'écran **Trousseau d'accès**.
- 3** Activez le **Trousseau d'accès**. Lorsque vous vous connectez à une application pour la première fois ou après vous être déconnecté, touchez **ENREGISTRER** ; votre nom d'utilisateur et votre mot de passe seront enregistrés. Lors de votre connexion suivante, utilisez la méthode choisie, par exemple le déverrouillage facial, pour saisir automatiquement votre nom d'utilisateur et votre mot de passe afin de vous connecter à l'application.
- 4** Activer ou désactiver **Paramètres de saisie automatique** pour des applications individuelles. Si la fonctionnalité de remplissage automatique est activée pour une application, vous pouvez utiliser la reconnaissance faciale ou par empreintes digitales ou le mot de passe de déverrouillage pour saisir le mot de passe lorsque vous vous connectez. Si cette fonction est désactivée, votre nom d'utilisateur et votre mot de passe devront être entrés manuellement.

### Activer le verrouillage des applications

Le verrouillage d'applications vous permet de définir un mot de passe pour vos applications importantes. Quand vous redémarrez votre appareil ou quand vous déverrouillez l'écran, vous êtes invité à saisir votre mot de passe de verrouillage d'applications quand vous ouvrez ces dernières. Le verrouillage d'applications renforce la protection de vos informations privées et empêche tout accès non autorisé aux applications importantes de votre appareil.


**Activer le verrouillage des applications** : Ouvrez  **Paramètres**. Allez à **Sécurité & confidentialité > Verrouillage des applications**. Quand vous accédez pour la première fois au verrouillage d'applications, sélectionnez **Mode de déverrouillage de l'écran** ou **Code personnalisé** en tant que mot de passe de vérification **Verrouillage des applications**. Entrez votre mot de passe quand celui-ci vous est réclamé et, dans l'écran **Verrouillage des applications**, appuyez sur l'option correspondant aux applications que vous souhaitez verrouiller.


**Définir votre mot de passe de verrouillage d'applications** : Touchez  dans l'écran **Verrouillage des applications**, puis touchez **Type de mode d'accès**. Sélectionnez **Mode de déverrouillage de l'écran** ou **Code personnalisé**.




## Activation d'Espace privé


Vous redoutez que des informations sensibles soient vues par vos amis et collègues lorsque vous leur montrez des photos ou d'autres éléments sur votre Téléphone ? Espace privé vous offre la possibilité de stocker vos informations confidentielles dans un emplacement privé sur votre appareil, dont l'accès est conditionné par un mot de passe ou la reconnaissance d'empreintes digitales.


-  Vous pouvez ajouter jusqu'à trois comptes utilisateurs à Téléphone et **Espace privé** sur votre **Utilisateurs**. Si vous avez déjà ajouté trois comptes utilisateurs sous **Paramètres > Comptes & utilisateurs > Utilisateurs > Créer un compte utilisateur**, vous ne pouvez plus ajouter d'utilisateurs dans **Espace privé**.

**Activation d'Espace privé** : si vous utilisez Espace privé pour la première fois, ouvrez  **Paramètres**, allez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé > Activer**, puis suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour créer votre Espace privé.




-  Vous ne pouvez créer qu'un seul Espace privé.

**Passer rapidement de l'espace d'utilisation principal à Espace privé** : depuis l'écran verrouillé, vous pouvez rapidement naviguer entre les espaces à l'aide de vos empreintes digitales ou de votre mot de passe. Après le redémarrage de votre Téléphone, vous êtes tout d'abord invité à accéder à l'espace d'utilisation principal en introduisant votre mot de passe. Vous pourrez ensuite naviguer entre les espaces depuis votre écran verrouillé.

**Accéder à Espace privé** : vous pouvez accéder à Espace privé directement à partir de l'écran verrouillé à l'aide de vos empreintes digitales ou de votre mot de passe. Vous pouvez également ouvrir  **Paramètres**, dans l'espace d'utilisation principal, puis aller à **Sécurité & confidentialité > Espace privé > Se connecter** pour accéder à votre Espace privé.

**Quitter Espace privé** : lorsque vous quittez votre Espace privé, toute la mémoire système utilisée par Espace privé est libérée. Vous pourrez revenir à votre Espace privé dès que vous le souhaitez. Pour quitter Espace privé, ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé > Quitter**.

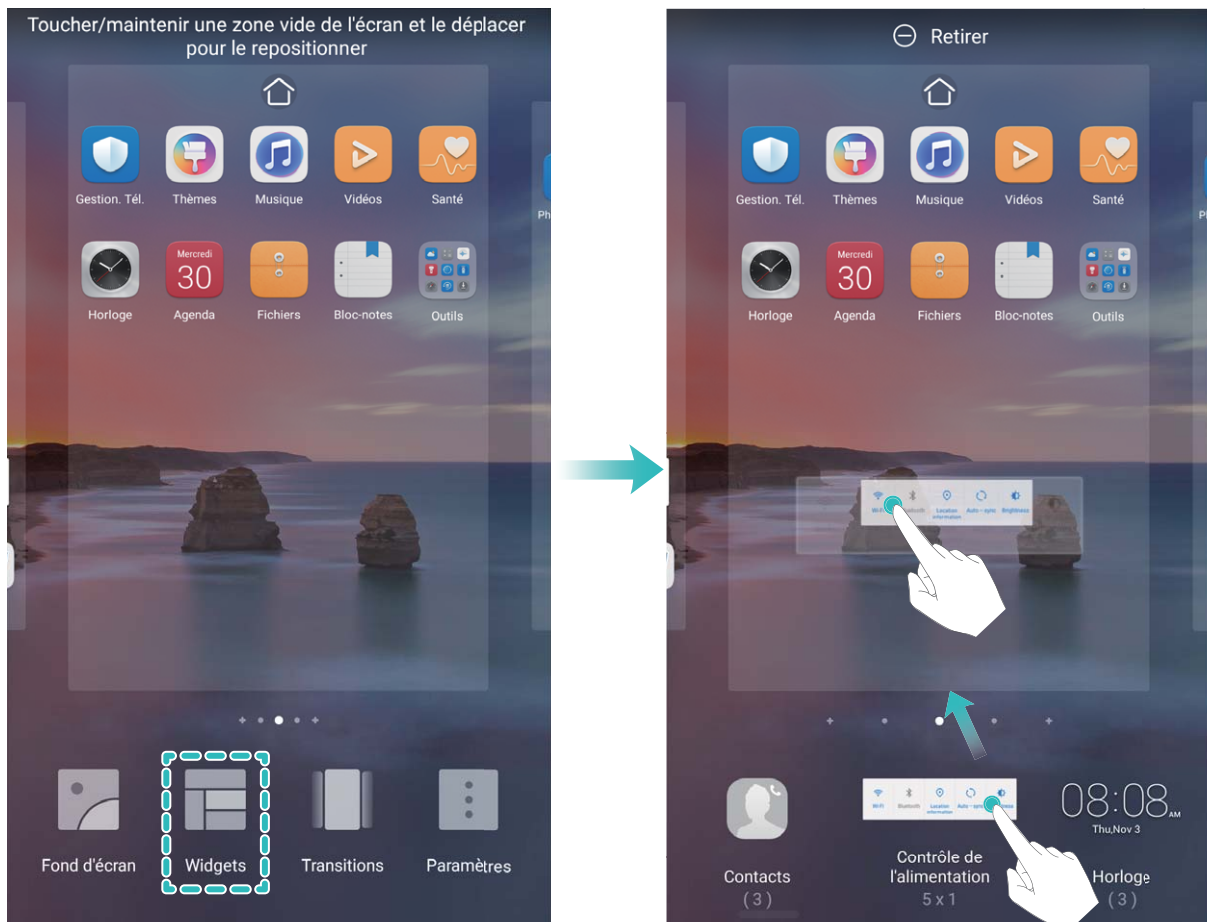
**Supprimer Espace privé** : la suppression d'Espace privé entraînera la suppression permanente et irréversible de toutes les applications et données stockées dans votre Espace privé. Vous pouvez supprimer votre Espace privé des manières suivantes :

- Depuis l'espace d'utilisation principal, ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé**, ensuite touchez  > **Supprimer Espace privé**.
- Depuis Espace privé, ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé > Effacer**.

## Gérer les widgets de votre écran d'accueil

Vous souhaitez ajouter rapidement des widgets à votre écran d'accueil (verrouillage de l'écran, météo, bloc-notes, horloge, contacts ou calendrier) ? Vous pouvez ajouter, déplacer ou supprimer des widgets sur l'écran d'accueil afin de remettre de l'ordre sur celui-ci et le rendre plus facile à utiliser.

**Ajouter des widgets** : rapprochez les doigts sur l'écran d'accueil pour ouvrir le mode de modification de l'écran d'accueil. Touchez **Widgets**, touchez quelques instants un widget et faites-le glisser vers une zone vide de l'écran d'accueil, ou touchez le widget de votre choix.




- i Assurez-vous d'avoir suffisamment d'espace vide sur l'écran d'accueil pour le widget. Si l'espace est insuffisant, ajoutez une page d'écran vide ou libérez de l'espace sur la page actuelle de l'écran d'accueil.



**Effacer des widgets** : appuyez quelques instants sur un widget de l'écran d'accueil jusqu'à ce que votre appareil se mette à vibrer, puis sélectionnez **Retirer**.

**Déplacer des widgets** : appuyez quelques instants sur un widget de l'écran d'accueil jusqu'à ce que votre appareil se mette à vibrer. Faites glisser le widget vers n'importe quelle zone de l'écran.

## Utilisation du mode Tiroir pour le stockage des applications


Vous voulez stocker vos applications dans un seul emplacement de votre écran d'accueil afin de donner à votre écran d'accueil une apparence plus nette ? Vous pouvez activer le mode Tiroir sur votre écran d'accueil pour stocker toutes vos applications et libérer de l'espace sur votre écran d'accueil.

Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Écran d'accueil & fond d'écran > Style d'écran d'accueil**, et sélectionnez **Tiroir**. Si vous souhaitez revenir à un écran d'accueil standard, sélectionnez **Classique**.

 **Ajouter sur l'écran d'accueil l'icône Tiroir** : après avoir activé le mode Tiroir, touchez  , sur l'écran d'accueil, pour accéder à la liste des applications. Depuis la liste des applications, touchez et maintenez l'icône de l'application que vous souhaitez ajouter jusqu'à vibration de votre Téléphone, puis déplacez l'icône vers la position souhaitée sur votre écran d'accueil.

## Activer le nettoyage de la mémoire





Avec le temps, votre appareil peut se ralentir, à mesure que votre espace de stockage diminue. Utilisez le nettoyage de la mémoire pour libérer de l'espace de stockage, améliorer les performances du système et garantir le bon fonctionnement de votre appareil.

Ouvrez  **Gestionnaire**, puis touchez **Nettoyage** pour nettoyer la mémoire et vider le cache afin d'optimiser les performances . Si votre espace de stockage reste faible, effectuez un nettoyage en profondeur pour libérer de l'espace de stockage supplémentaire.

# Gestes et opérations


## Reconnaissance intelligente




### Lire des QR codes et des codes-barres

- 1 Faites glisser le doigt vers le bas sur l'écran d'accueil, et touchez  pour ouvrir **HiVision**.
- 2 Touchez  et placez le QR code ou le code-barres dans le cadre de scan pour obtenir des informations.
- 3 Depuis l'écran de résultats, vous pouvez :
  - Toucher  pour copier les informations dans le presse-papiers et les coller où vous le souhaitez.
  - Toucher  si le QR code contient des coordonnées de contact, afin d'ajouter ces informations à vos **Contacts**.

### Scanner des produits

Lorsque vous rencontrez un article inconnu et que vous souhaitez l'acheter, vous ne savez pas où le trouver. Après avoir scanné des marchandises, vous pouvez obtenir des recommandations d'achat d'articles similaires, vous permettant d'acheter vos produits favoris plus facilement.

 Cette fonctionnalité a besoin d'un accès à Internet. Vous pouvez vous connecter à un réseau Wi-Fi pour éviter une facturation non nécessaire de frais de données.



- 1 Une fois votre appareil déverrouillé, faites glisser vers le bas depuis le milieu de l'écran d'accueil, puis touchez  pour ouvrir **HiVision**.
- 2 Dans l'écran HiVision, touchez ; vous pouvez faire vos achats en scannant un produit ou en prenant une capture d'écran.
  - Prendre une capture d'écran pour acheter : Encadrez l'article dans le viseur, puis touchez  pour prendre une capture d'écran. Le système reconnaîtra automatiquement l'article et vous recommandera des articles similaires.
  - Scanner le produit à acheter : Encadrez l'article dans le viseur. Le système le scannera automatiquement et vous recommandera des articles similaires.

### Scanner pour reconnaître instantanément des objets

En voyage, informez-vous sur des monuments, ou sur des tableaux dans une exposition que vous visitez. Scannez n'importe quelle photo avec HiVision pour en savoir plus.


HiVision vous fournit des informations appropriées permettant d'enrichir vos expériences.

Instructions :



- 1 Une fois votre appareil déverrouillé, faites glisser vers le bas depuis le milieu de l'écran d'accueil pour afficher la zone de recherche globale, puis touchez  pour activer **HiVision**.
- 2 Dans l'écran **HiVision**, touchez  et encadrez l'œuvre d'art dans le viseur. HiVision identifiera automatiquement l'œuvre d'art et affichera des cartes d'informations détaillées à son sujet.

## Scanner des aliments pour connaître leur teneur calorique

Vous vous demandez comment sélectionner une alimentation saine pour rester mince ? **HiVision** vous permet de scanner les aliments pour connaître leur poids, leurs calories et les informations nutritionnelles.

-  Cette fonctionnalité a besoin d'un accès à Internet. Vous pouvez vous connecter à un réseau Wi-Fi pour éviter une facturation non nécessaire de frais de données.




Procédez comme suit pour l'expérimenter :



- 1 Une fois votre appareil déverrouillé, faites glisser vers le bas depuis le milieu de l'écran d'accueil, puis touchez  pour ouvrir **HiVision**.
- 2 Dans l'écran **HiVision**, touchez  et faites en sorte que les aliments soient bien au centre du cadre. Les informations de poids, de calories et de composition nutritionnelle vont s'afficher.

## Captures d'écran et captures vidéo d'écran


### Enregistrer des moments marquants survenant à l'écran

La fonctionnalité de capture vidéo d'écran s'avère pratique lorsque, par exemple, vous réalisez des vidéos de tutoriels ou souhaitez enregistrer des exploits de jeu à partager avec vos amis à partir de votre appareil.


-  • La capture vidéo d'écran s'arrête si vous passez ou répondez à un appel.
- Si vous faites des enregistrements audio sur votre appareil avant de faire une capture vidéo d'écran,  est désactivé par défaut.
- Toucher  pendant l'enregistrement activera/désactivera le microphone.
  - Activer le microphone : vous pouvez enregistrer les sons ambiants et les sons système (les sons système peuvent être émis par le haut-parleur).
  - Désactiver le microphone : vous ne pouvez pas enregistrer les sons ambiants, mais vous pouvez enregistrer les sons système (les sons système peuvent être émis par le haut-parleur).
  - Désactiver le microphone et mettre l'appareil en silence : l'écran sera enregistré sans son.

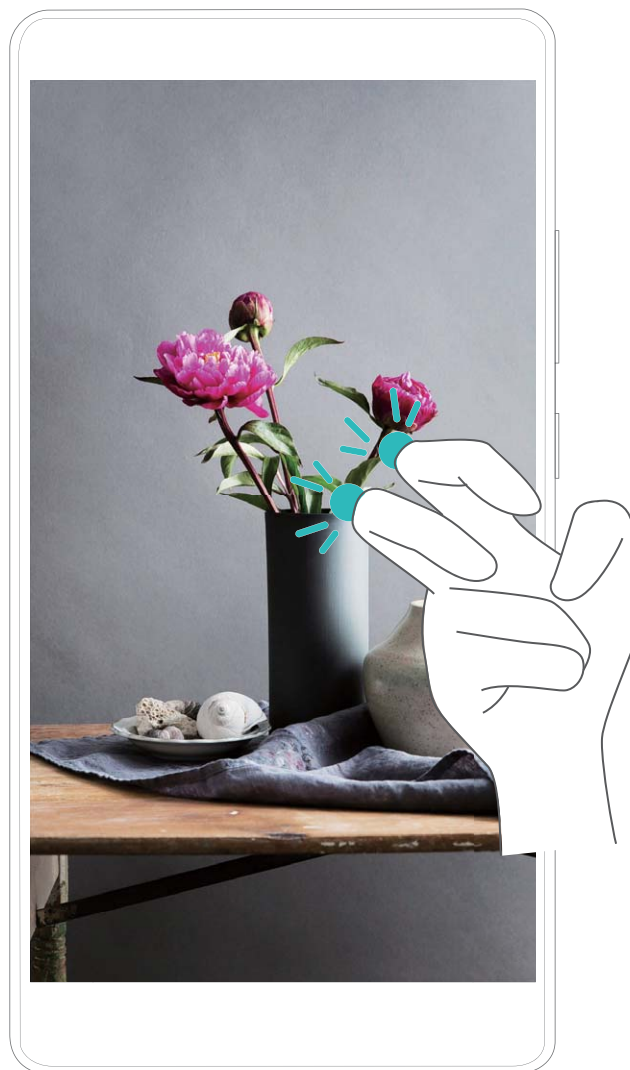
**Démarrer une capture vidéo d'écran avec un raccourci** : ouvrez le panneau de notifications et touchez  pour commencer la capture vidéo d'écran. Vous pouvez activer ou désactiver  en fonction de vos besoins. Pour terminer l'enregistrement, touchez le minuteur rouge dans le coin supérieur gauche de l'écran.



**Démarrer une capture vidéo d'écran avec une combinaison de touches** : appuyez simultanément sur le bouton **marche/arrêt** et le bouton du **volume haut** pour démarrer la capture vidéo d'écran. Vous pouvez activer ou désactiver  en fonction de vos besoins. Pour terminer l'enregistrement, appuyez à nouveau simultanément sur le bouton **marche/arrêt** et le bouton du **volume haut**.




**Démarrer une capture vidéo d'écran avec l'articulation des doigts :** touchez sur l'écran 2 fois avec les articulations de 2 doigts en succession rapide pour démarrer la capture vidéo d'écran. Vous pouvez activer ou désactiver  en fonction de vos besoins. Pour terminer l'enregistrement, touchez à nouveau rapidement 2 fois sur l'écran doucement avec les articulations de 2 doigts.



Vous pouvez voir les captures vidéo d'écran faites dans **Galerie**.

### Faire une capture d'écran de l'intégralité de votre écran

**Utiliser une combinaison de touches pour faire une capture d'écran** : Appuyez et maintenez simultanément le bouton marche/arrêt et le bouton volume bas pour faire une capture de l'écran dans son intégralité.

**Utiliser un bouton de raccourci pour faire une capture d'écran** : Faites glisser votre doigt depuis la barre d'état vers le bas, ouvrez le panneau de raccourcis puis touchez  pour faire une capture intégrale d'écran.


**Utiliser l'articulation d'un doigt pour faire une capture d'écran** : Toquez deux fois doucement sur l'écran à intervalles rapides avec l'articulation d'un doigt pour faire une capture intégrale d'écran.



## Partition d'écran

### Régler l'affichage de l'écran en mode Partition d'écran


En mode Partition d'écran, vous pouvez passer en mode plein écran, intervertir la position des écrans, modifier l'orientation de l'écran et accéder à l'écran d'accueil.




**Passer en mode plein écran** : En mode Partition d'écran, touchez  quelques instants, puis faites glisser vers le haut ou vers le bas pour passer en mode plein écran.

**Permuter des écrans** : En mode Partition d'écran, touchez , puis touchez  pour intervertir la position des écrans.

**Modifier l'orientation de l'écran** : Faites glisser vers le bas depuis la barre d'état pour ouvrir le panneau de notification. Touchez le bouton  pour activer la rotation automatique de l'écran.

 L'écran ne peut basculer en affichage horizontal que dans le cas où les applications actives dans les deux partitions prennent en charge l'affichage horizontal.


**Accéder à l'écran d'accueil** : En mode Partition d'écran, touchez , dans la barre de navigation pour accéder à l'écran d'accueil. Si vous utilisez **Gestes**, pour accéder à l'écran d'accueil, vous pouvez balayer vers le haut depuis le bas de l'écran.

# Écran d'accueil





## Barre de navigation

### Configurer la disposition de votre barre de navigation

La barre de navigation permet d'accéder facilement à l'écran d'accueil, de revenir à la page précédente, de quitter une application ou de voir les dernières applications utilisées.

Pour configurer la disposition de votre barre de navigation, ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Système > Navigation système > Navigation à trois touches > Paramètres**, sélectionnez la combinaison de touches de navigation et activez ou désactivez **Dissimulation des touches de navigation** en fonction de vos habitudes d'utilisation.




-  **Touche Retour** : permet de revenir à la page précédente ou de quitter une application. Touchez ce bouton pour fermer le clavier visuel qui apparaît au moment de la saisie de texte.
-  **Touche Accueil** : permet de revenir à l'écran d'accueil.
-  **Touche Récent** : permet d'afficher la liste des applications récemment utilisées. En appuyant quelques instants sur cette touche, vous pouvez activer le mode Partition d'écran.
-  **Touche d'affichage des notifications** : permet d'ouvrir le panneau de notifications.

### Naviguer à l'aide de gestes

La navigation à l'aide de gestes vous permet de revenir rapidement à l'écran précédent, de retourner à l'écran d'accueil et de visualiser les tâches récentes.

Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Système > Navigation système**, puis sélectionnez **Gestes**. Dès lors, vous pouvez :

- **Revenir à l'écran précédent** : faites glisser le doigt vers l'intérieur depuis le bord droit ou gauche de l'écran.


- **Retourner à l'écran d'accueil** : faites glisser le doigt vers le haut depuis le bas de l'écran.
- **Afficher les tâches récentes** : faites glisser le doigt vers le haut depuis le bas de l'écran, et maintenez. Vous pouvez ensuite faire glisser vers le haut la fenêtre d'une application pour la fermer, ou touchez  pour fermer toutes les applications.
- **Activer l'assistant Google** : touchez **Paramètres**, et activez **Assistant Google**. Faites glisser le doigt vers le haut depuis l'un des coins en bas de l'écran pour activer l'assistant Google.















## Panneau de notifications et barre d'état



















### Notifications, icônes d'état et descriptions

Les icônes qui s'affichent dans la barre d'état vous permettent de vous rendre compte rapidement de l'état général de votre appareil : connexion réseau, niveau de la batterie et nouveaux messages reçus lorsque votre appareil est en mode silencieux.













**icônes d'état** : Un coup d'œil aux icônes d'état vous informe sur l'état de votre appareil (connexion réseau, intensité du signal, niveau de la batterie, heure, etc.).

-  Les icônes indiquant l'état du réseau peuvent varier d'une région à l'autre et d'un fournisseur à un autre.

	Intensité du signal		Aucun signal
<b>4G+</b>	Connecté à un réseau 4G+	<b>3G</b>	Connecté à un réseau 3G
<b>4G</b>	Connecté à un réseau 4G	<b>H</b>	Connecté à un réseau HSPA
<b>2G</b>	Connecté à un réseau 2G	<b>LTE</b>	Connecté à un réseau LTE
<b>LTE+</b>	Connecté à un réseau LTE+		NFC activé
<b>H+</b>	Connecté à un réseau HSPA+		Mode avion activé
<b>HD</b>	VoLTE disponible		Connecté à un réseau Wi-Fi
<b>R</b>	Itinérance		Réception des données de géolocalisation depuis le GPS
	Bluetooth activé		Mode silencieux activé
	Réseau Wi-Fi disponible		Charge
	Mode vibreur activé		Niveau de batterie faible
	Alarmes activées		Aucune carte SIM détectée

	Batterie complètement rechargée		Casque branché
	Mode d'économie d'énergie activé		Mode performance activé
	Projection filaire ou sans fil en cours d'utilisation		Super charge
	Charge rapide		Mode confort des yeux activé
	Mode Ne pas déranger activé		Câble USB connecté
	Mode d'économie de données activé		Alimentation du Bluetooth
	Hotspot activé		Rappel <b>Gestionnaire</b>
	Signal instable		Impossible de connecter un appel sur le réseau actuel
	Lire la sélection à voix haute est activé		<b>Gestionnaire de temps d'écran</b> activé

**Icônes de notification** : En cas de nouveau message, de notification ou de rappel sur votre appareil, l'icône correspondante s'affiche dans la barre d'état.

	Appels manqués		Nouveaux e-mails
	Téléchargement de données en cours		Nouveaux messages vocaux
	Rappel d'événements		Envoi de données en cours
	Synchronisation de données en cours		Mémoire pleine
	Problème d'identification ou de synchronisation		Échec de la synchronisation
	Connecté à un VPN		Notifications supplémentaires

## Désactiver les notifications des applications


Ouvrez  **Paramètres** et touchez **Notifications**. Dès lors, vous pouvez :

- **Bloquer les notifications d'une application** : sélectionnez l'application, puis désactivez **Autorisation de notifier**.
- **Bloquer les notifications de plusieurs applications** : touchez **Gestion par lot**, puis désactivez **Tout**.

- Pour bloquer les notifications d'une application, vous pouvez aussi faire glisser le doigt depuis la barre d'état vers le bas pour ouvrir le panneau de notifications, toucher et maintenir la notification d'une application, puis désactiver **Autorisation de notifier**.

## Personnaliser les paramètres de notification

Personnaliser les paramètres de notification afin d'utiliser votre appareil tel que vous le souhaitez.

Ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Notifications > Paramètres de notification supplémentaires**.


Dès lors, vous pouvez :

- **Activer Allumage de l'écran lors de notifications** : activez **Allumage de l'écran lors de notifications** pour paramétrer l'écran afin qu'il s'allume lorsque des notifications sont reçues.

## Verrouillage et déverrouillage de l'écran

### Définir un mode de déverrouillage de l'écran afin de protéger votre vie privée

Votre Téléphone stocke beaucoup d'informations sensibles, telles que photos personnelles, informations de contacts ou applications de paiement (par exemple Alipay). Vous pouvez définir un mode de déverrouillage de l'écran afin qu'il soit exigé chaque fois que vous déverrouillez votre Téléphone. Un mode de déverrouillage de l'écran aide à protéger vos informations privées en cas de perte de votre Téléphone ou si un utilisateur non autorisé y accède.

**Définir le mode de déverrouillage de l'écran** : ouvrez  **Paramètres**, allez à **Sécurité & confidentialité > Mode de déverrouillage**, et définissez le mode de déverrouillage souhaité.

- **Code** : un code est une séquence de chiffres. Saisir un code pour déverrouiller votre Téléphone est simple et rapide. Pour une sécurité accrue, utilisez une longue séquence de chiffres aléatoires en tant que code. Allez à **Définir un mode de déverrouillage**, suivez les instructions pour définir un code. Sinon, touchez **Modifier le mode de déverrouillage**, et définissez un **Code à 4 chiffres** ou un **Code personnalisé**.
- **Schéma** : déverrouillez votre Téléphone en dessinant un schéma prédéfini sur l'écran. Pour une sécurité accrue, utilisez un schéma qui comprend des segments en ligne qui se superposent. Allez à **Définir un mode de déverrouillage > Modifier le mode de déverrouillage > Schéma** et dessinez le même schéma 2 fois. Le schéma doit relier au moins 4 points.
- **Mot de passe** : un mot de passe composé de chiffres, de lettres et de caractères spéciaux est plus sécurisé qu'un code ou un schéma. Pour une sécurité accrue, utilisez un mot de passe comportant au moins 8 caractères composés de chiffres, lettres et de caractères spéciaux. Mémorisez bien le mot de passe. Un oubli vous empêcherait de déverrouiller votre Téléphone. Allez à **Définir un mode de déverrouillage > Modifier le mode de déverrouillage > Mot de passe**, suivez les instructions pour définir un mot de passe.
- **Déverrouiller votre appareil à l'aide d'un bracelet connecté** : si votre appareil prend en charge le déverrouillage à l'aide d'un bracelet connecté, l'écran s'allumera automatiquement lorsque le bracelet est à moins de 80 cm de votre appareil. Faire glisser un doigt sur l'écran de votre Téléphone

déverrouillera instantanément l'appareil. Touchez **Déverrouillage intelligent** et laissez-vous guider par les instructions à l'écran pour terminer le paramétrage.

- i • **Déverrouiller votre appareil à l'aide d'une empreinte digitale** : Si votre appareil prend en charge le déverrouillage via empreinte digitale, c'est la méthode de déverrouillage conseillée. Le déverrouillage via empreinte digitale est un moyen rapide et sécurisé. Après avoir défini un mot de passe pour déverrouiller l'écran, touchez **Enregistrer** dans la boîte de dialogue qui s'affiche et suivez les instructions à l'écran pour enregistrer vos empreintes digitales.
- **Pour des raisons de sécurité, veuillez ne pas désactiver le mode de déverrouillage l'écran** : Un mode de déverrouillage de l'écran empêche tout accès non autorisé à votre appareil. Pour la sécurité de votre appareil, ne sélectionnez pas **Désactiver le mode de déverrouillage de l'écran** comme méthode de déverrouillage d'écran.
- **Les demandes régulières du mode de déverrouillage vous aident à vous en souvenir** : si vous n'avez pas saisi votre mode de déverrouillage pendant 3 jours, le système exigera que vous le saisissiez pour déverrouiller votre écran.

## Verrouiller l'écran pour rapidement sécuriser votre Téléphone

Si vous n'utilisez pas votre Téléphone pendant une durée définie, l'écran s'éteindra et se verrouillera. Tant que l'écran reste allumé, vous pouvez utiliser votre Téléphone sans avoir besoin de déverrouiller l'écran. Verrouillez votre écran lorsque vous n'utilisez pas votre Téléphone pour protéger votre vie privée et prévenir les saisies involontaires.

- i Définir un mode de déverrouillage pour protéger votre vie privée. Vous pouvez verrouiller votre appareil de plusieurs manières :

**Verrouiller l'écran instantanément avec le bouton marche/arrêt** : Appuyez sur le bouton marche/arrêt pour verrouiller l'écran à tout moment.

**Verrouiller l'écran avec le verrouillage de l'écran en un geste** : Pincez deux doigts ensemble sur l'écran d'accueil pour accéder au mode édition. Touchez **Widgets > Verrouillage d'écran** et ajoutez le widget **Verrouillage d'écran** à votre écran d'accueil. Cela aidera à réduire l'usure de votre bouton marche/arrêt. Après avoir quitté le mode édition de l'écran d'accueil, touchez le widget **Verrouillage d'écran** pour instantanément verrouiller votre écran. Pour verrouiller votre écran de cette façon, allez tout d'abord sur l'écran d'accueil où le widget **Verrouillage d'écran** se trouve.

## Revenir à l'affichage de base grâce au mode simple


Votre écran d'accueil est encombré par les icônes d'applications et du texte en petits caractères ? Le mode simple maximise le volume du système et affiche des icônes et des polices de plus grande taille dans l'écran d'accueil, avec une disposition plus concise facilitant la navigation.

Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Système > Mode simple** et touchez **Activer**.

En mode simple, vous pouvez :

- **Éditer les icônes de l'écran d'accueil** : Appuyer quelques instants sur n'importe quelle icône pour faire glisser ou désinstaller certaines applications non système.

• **Quitter le mode simple** : Touchez **Paramètres** et sélectionnez **Quitter le mode simple**.


 Dans **Mode simple**, allez à **Paramètres > Plus de paramètres > Système > Réinitialisation > Restaurer tous les paramètres**. Vous serez dirigé sur l'écran d'accueil par défaut du système et tous vos paramètres dans **Mode simple** seront réinitialisés.


## Gestion de l'écran d'accueil

### Gérer les icônes de l'écran d'accueil


**Déplacer une icône d'application ou un dossier** : sur l'écran d'accueil, touchez et maintenez l'icône d'une application ou d'un dossier jusqu'à ce que votre appareil se mette à vibrer, puis déplacez cette icône vers la position que vous souhaitez sur l'écran d'accueil.

**Supprimer une icône d'application** : sur l'écran d'accueil, touchez et maintenez l'icône de l'application que vous souhaitez désinstaller jusqu'à ce que votre appareil se mette à vibrer, puis touchez **Désinstaller**.


 Afin d'assurer un bon fonctionnement, certaines applications préinstallées du système ne peuvent pas être désinstallées.


**Verrouiller la disposition de l'écran d'accueil** : ouvrez  **Paramètres**, allez à **Écran d'accueil & fond d'écran > Paramètres de l'écran d'accueil** et activez **Verrouillage de la disposition**.

**Créer un dossier** : sur l'écran d'accueil, touchez et maintenez l'icône d'une application jusqu'à ce que votre appareil se mette à vibrer, puis déplacez-la sur l'icône d'une autre application. Les deux icônes seront alors toutes deux placées dans un nouveau dossier.

**Supprimer un dossier** : ouvrez un dossier, touchez  , désélectionnez toutes les applications, puis touchez **OK**. Le dossier sera supprimé et toutes les icônes d'applications qu'il contenait seront déplacées vers votre écran d'accueil.

**Renommer un dossier** : ouvrez un dossier et touchez son nom pour en saisir un nouveau.

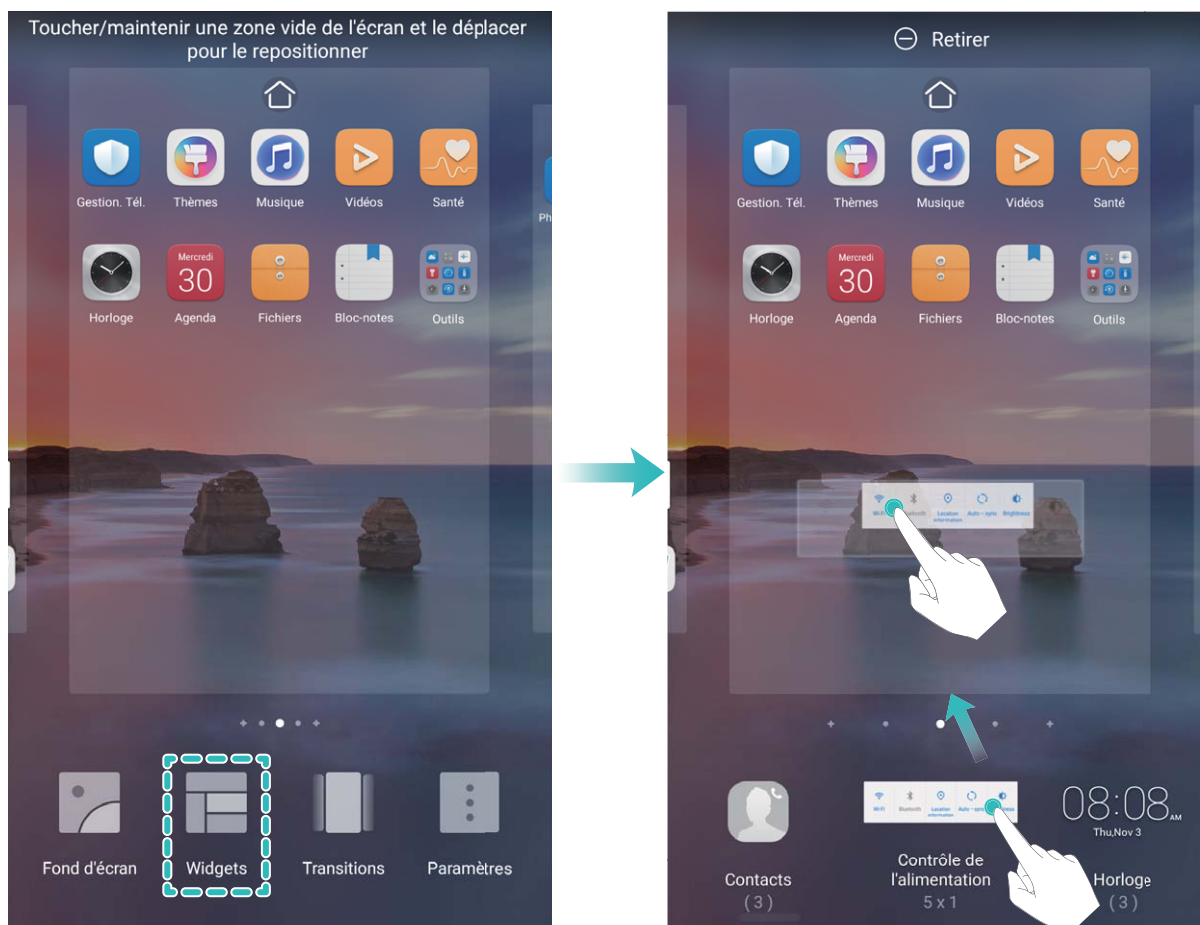
**Ajouter ou retirer des icônes d'applications d'un dossier** : ouvrez un dossier et touchez  . Sélectionnez les applications que vous souhaitez ajouter au dossier, désélectionnez celles que vous souhaitez retirer, puis touchez **OK**.

 Un autre moyen de retirer une icône d'application d'un dossier est de toucher et maintenir cette icône dans le dossier jusqu'à ce que votre appareil se mette à vibrer, puis de la déplacer vers un emplacement vide sur l'écran d'accueil.

### Gérer les widgets de votre écran d'accueil

Vous souhaitez ajouter rapidement des widgets à votre écran d'accueil (verrouillage de l'écran, météo, bloc-notes, horloge, contacts ou calendrier) ? Vous pouvez ajouter, déplacer ou supprimer des widgets sur l'écran d'accueil afin de remettre de l'ordre sur celui-ci et le rendre plus facile à utiliser.

**Ajouter des widgets** : rapprochez les doigts sur l'écran d'accueil pour ouvrir le mode de modification de l'écran d'accueil. Touchez **Widgets**, touchez quelques instants un widget et faites-le glisser vers une zone vide de l'écran d'accueil, ou touchez le widget de votre choix.




- Assurez-vous d'avoir suffisamment d'espace vide sur l'écran d'accueil pour le widget. Si l'espace est insuffisant, ajoutez une page d'écran vide ou libérez de l'espace sur la page actuelle de l'écran d'accueil.

**Effacer des widgets** : appuyez quelques instants sur un widget de l'écran d'accueil jusqu'à ce que votre appareil se mette à vibrer, puis sélectionnez **Retirer**.



**Déplacer des widgets** : appuyez quelques instants sur un widget de l'écran d'accueil jusqu'à ce que votre appareil se mette à vibrer. Faites glisser le widget vers n'importe quelle zone de l'écran.

### Utilisation du mode Tiroir pour le stockage des applications

Vous voulez stocker vos applications dans un seul emplacement de votre écran d'accueil afin de donner à votre écran d'accueil une apparence plus nette ? Vous pouvez activer le mode Tiroir sur votre écran d'accueil pour stocker toutes vos applications et libérer de l'espace sur votre écran d'accueil.

Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Écran d'accueil & fond d'écran** > **Style d'écran d'accueil**, et sélectionnez **Tiroir**. Si vous souhaitez revenir à un écran d'accueil standard, sélectionnez **Classique**.





 **Ajouter sur l'écran d'accueil l'icône Tiroir** : après avoir activé le mode Tiroir, touchez  , sur l'écran d'accueil, pour accéder à la liste des applications. Depuis la liste des applications, touchez et maintenez l'icône de l'application que vous souhaitez ajouter jusqu'à vibration de votre Téléphone, puis déplacez l'icône vers la position souhaitée sur votre écran d'accueil.



# Contacts



## Gérer vos contacts

L'application Contacts comprend de très nombreuses fonctionnalités pour la gestion des contacts. Vous pouvez notamment simplifier votre liste de contacts en affichant les contacts enregistrés uniquement sur votre appareil ou sur la carte SIM. Il est également possible d'ajouter des contacts aux favoris afin de les trouver facilement.

**Fusionner des contacts en double** : vous pouvez utiliser la fonction **Fusionner contacts en double** pour fusionner des contacts en double. Depuis l'écran de la liste des contacts, allez à  > **Paramètres** > **Organiser les contacts** > **Fusionner contacts en double**. Sélectionnez les contacts que vous souhaitez fusionner, puis touchez **Fusionner**.

**Afficher les contacts de différents comptes** : depuis l'écran de la liste des contacts, allez à  > **Paramètres** > **Préférences d'affichage**, et sélectionnez les comptes dont vous souhaitez afficher les contacts. Vous pouvez également :

- **Activer la Vue simple** : allez à  > **Paramètres** > **Préférences d'affichage**, et activez **Vue simple**.
- **Afficher l'espace de stockage des contacts** : allez à  > **Paramètres** > **Préférences d'affichage**. La zone **Comptes** affiche l'espace de stockage total et disponible sur votre carte SIM.


**Supprimer des contacts** : depuis l'écran de la liste des contacts, touchez et maintenez l'entrée que vous souhaitez supprimer, puis touchez **Supprimer**. Pour supprimer des contacts par lots, allez à  > **Paramètres** > **Organiser les contacts** > **Supprimer de multiples contacts**, sélectionnez les entrées que vous souhaitez supprimer, puis touchez .



# Numérotation

## Fonctions basiques d'appel

### Activer le transfert d'appels pour ne plus en manquer

Si vous n'êtes pas en mesure de prendre des appels, vous pouvez configurer votre appareil pour ceux-ci soient transférés vers un autre numéro.

 Certains opérateurs pourraient ne pas prendre en charge cette fonctionnalité.

Ouvrez  **Téléphone** et allez à  > **Paramètres** > **Transfert d'appels**. Si votre appareil utilise deux cartes SIM, dans la section **Carte SIM 1** ou **Carte SIM 2**, touchez **Transfert d'appels** et sélectionnez la méthode de transfert. Saisissez le numéro vers lequel vous souhaitez transférer les appels, puis confirmez. Lorsque la fonctionnalité Transferts d'appels est activée, votre appareil transfère ainsi automatiquement les appels éligibles vers le numéro indiqué.

### Activer l'itinérance internationale pour des communications sans frontières


Lorsque vous voyagez à l'étranger pour des raisons professionnelles ou privées, vous pouvez passer des appels depuis votre appareil sans avoir à composer le code pays.


**1** Pour activer le service d'itinérance internationale, contactez votre opérateur.

**2** Ouvrez  **Téléphone** ou  **Contacts** et passer un appel.

## VoLTE



### Activer VoLTE pour profiter d'appels HD

-  Certains opérateurs pourraient ne pas prendre en charge cette fonctionnalité.
- Seuls les téléphones possédant deux cartes SIM prennent en charge l'activation des technologies 4G, VoLTE et VoWiFi sur les deux emplacements correspondants.

Ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Sans fil & réseaux** > **Réseau de données mobiles**. Dans la section des paramètres SIM 1 ou 2 (si pris en charge par le réseau de votre opérateur), vous pouvez :



- **Activer la 4G** : activez l'option **4G**. Le bouton **4G** pourrait ne pas être disponible sur votre appareil dû à des paramètres de votre opérateur. Ceci indique que le réseau 4G est activé par défaut.
- **Activer les appels via VoLTE** : activez l'option **Appels via 4G**.
- **Activer les appels via Wi-Fi** : activez l'option **Appel via Wi-Fi**.




Une fois le paramétrage terminé, sélectionnez le contact que vous souhaitez appeler, puis touchez

 pour passer un appel vidéo. Vous pouvez également toucher  sur l'écran pendant un appel vocal pour passer en appel vidéo.

# Appareil photo

## Modifier les paramètres de l'appareil photo



Ouvrez  **Appareil photo** et touchez  pour accéder à l'écran **Paramètres**. Dès lors, vous pouvez :

- **Ajuster la résolution de l'appareil photo** : touchez **Résolution** et sélectionnez la résolution souhaitée.
  -  Cette fonctionnalité n'est pas disponible dans certains modes.
- **Activer Étiquette localisation** : activez **Étiquette GPS** pour préciser votre localisation sur les photos.
- **Ajouter des filigranes** : activez **Ajout automatique de filigranes** pour autoriser votre appareil à ajouter automatiquement un filigrane à vos photos et vidéos.
- **Désactiver le son d'obturateur** : activez **Silencieux**.
- **Capter des sourires** : activez **Capture des sourires**. L'appareil photo prendra automatiquement une photo lorsqu'il détectera un sourire dans l'écran du viseur.
- **Enregistrer des images au format RAW** : le format RAW enregistre davantage de détails, ce qui vous permet d'effectuer un post-traitement. Dans le mode Pro, allez à  > **Résolution** pour activer le **Format RAW**. Désormais, lorsque vous prendrez une photo, celle-ci sera enregistrée au format RAW et au format standard, puis elle sera stockée dans un dossier spécial sous **Galerie**.
  -  Les photos au format RAW occupent plus d'espace de stockage que celles au format standard.

## Utilisation du mode Grande ouverture pour la mise en valeur des objets de vos prises de vue

Le mode Grande ouverture produit des photos avec une faible profondeur de champ. Il crée un arrière-plan flou qui permet de mettre davantage en valeur l'objet de la photo.


**Prendre une photo Grande ouverture** : allez à  **Appareil photo** > **Ouverture**. Lors de la prise de vue, touchez l'écran pour sélectionner un point focal, puis touchez  pour prendre la photo.

-  • Pour obtenir des résultats optimaux, assurez-vous que l'objet n'est pas à plus de 2 m de distance de l'appareil photo.
- Touchez  et faites glisser le curseur vers la gauche ou la droite pour régler le niveau d'ouverture. Plus la valeur de l'ouverture est petite, plus l'arrière-plan est flou.

## Mode Pro

### Utiliser le mode Pro pour prendre des photos panoramiques



Vous voulez rendre vos photos panoramiques plus vivantes et plus intéressantes ? Utilisez le mode Pro pour prendre des photos panoramiques uniques et personnalisées.

Allez à  **Appareil photo** > **Pro** pour passer en mode Pro.





**Sélectionnez un mode de mesure en fonction du sujet de la prise de vue** : Touchez  et sélectionnez un mode de mesure.


Mode de mesure	Scénario d'application
<b>Tableau</b>	Vastes paysages et mers
<b>Centrer</b>	Le sujet est au centre de l'image et ressort de l'arrière-plan.
<b>Endroit</b>	Le sujet à mettre en évidence dans l'image est de taille relativement restreinte, une fleur ou un arbre, par exemple.

### Régler la luminosité en fonction de l'environnement de prise de vue :


- **Régler la sensibilité ISO** : Touchez  $ISO$  et faites glisser le curseur ISO pour ajuster sa valeur.
  -  Pour éviter le bruit excessif, l'ISO recommandée est inférieure à 400. L'ISO recommandée pour le jour se situe entre 100 et 200 et à environ 400 pour les scènes de nuit.
- **Régler la vitesse d'obturation** : Touchez  $S$  (vitesse d'obturation) et faites glisser le curseur vers la vitesse souhaitée.
  -  La vitesse d'obturation recommandée pour les scènes statiques (montagnes, par exemple) est comprise entre 1/80 et 1/125 ; et plus rapide pour les sujets en mouvement (vagues, par exemple). Pour des résultats optimaux, utilisez un trépied lorsque vous photographiez un sujet en mouvement.
- **Régler la compensation de l'exposition** : Touchez  $EV$  et faites glisser le curseur EV vers la valeur souhaitée.


**Ajuster AWB** : Touchez  $AWB$  et faites glisser le curseur AWB vers la valeur souhaitée.


- 
  - Lorsque vous photographiez en plein soleil, vous pouvez sélectionner  . Dans un environnement peu éclairé, vous pouvez sélectionner  .
  - Touchez  pour régler la température de couleur. Si vous souhaitez donner à votre photo un ton intime et nostalgique, augmentez la valeur de K. Pour un ton froid, calme ou futuriste, diminuez la valeur de K.

**Ajuster AF en fonction du sujet de la prise de vue** : Touchez  et faites glisser le curseur AF vers la valeur souhaitée.

Mode de mise au point	Scénario d'application
<b>Mode AF-S</b>	Scènes statiques (montagnes, par exemple)
<b>Mode AF-C</b>	Scènes en mouvement (eau qui s'écoule ou vagues de la mer, par exemple)
<b>Mode MF</b>	Objets saillants (gros plan de fleur, par exemple)

**Tenez votre appareil stable lors de la prise de vue** : Touchez  et activez **Niveau horizontal**. Lorsque cette fonction est activée, deux lignes de guide horizontales apparaissent dans le viseur. Lorsque la ligne pointillée se superpose à la ligne continue, cela indique que l'appareil photo est parallèle au niveau horizontal.



**Enregistrer des images au format RAW** : Allez à  > **Résolution** et activez **Format RAW**. Une fois cette fonction activée, les photos prises en mode Pro seront enregistrées à la fois dans le format RAW et dans le format JPG standard.

-  • Certaines options du mode Pro peuvent changer après une modification des paramètres.
  - Les paramètres évoqués ci-dessus sont indiqués à titre de référence uniquement. Vous pouvez les ajuster en fonction de la situation réelle pour obtenir l'effet désiré.

## Utilisez le mode Portrait pour capturer des portraits

Voulez-vous prendre des portraits plus professionnels? Le mode Pro vous permet d'ajuster les paramètres de votre appareil photo pour réaliser des portraits professionnels.

Ouvrez  **Appareil photo** > **Pro**.

**Sélectionnez un mode de mesure**:  ou le mode  est recommandé pour prendre des portraits. Placez vos sujets en train de photographier (leurs visages par exemple) au centre du viseur.

## Réglez la luminosité en fonction de l'environnement de prise de vue



- **Régler la sensibilité ISO**: Pour éviter les bruits excessifs, il est recommandé de régler ISO à un niveau bas lors de la prise de portraits. Vous pouvez ajuster ISO en fonction des environnements de prise de vue réels.

Environnement de prise de vue	ISO recommandée
<b>En extérieur</b>	<b>Entre 100 et 200</b>
<b>En intérieur</b>	<b>Environ 400</b>
<b>Scènes de nuit</b>	<b>Entre 400 et 800</b>


- **Réglez la vitesse d'obturation**: La vitesse d'obturation doit être lente si la lumière ambiante est faible et rapide lorsque la lumière ambiante est forte. La vitesse d'obturation recommandée pour les

portraits statiques est comprise entre 1/80 et 1/125. Pour photographier des sujets en mouvement, sélectionnez une vitesse d'obturation égale ou supérieure à 1/125.

- **Ajuster la compensation EV:** Vous pouvez augmenter la compensation EV si la lumière sur les sujets ou l'arrière-plan est faible, et diminuer la compensation EV s'il y a trop de lumière.

**Ajuster AWB:** Sélectionnez AWB en fonction des conditions d'éclairage. Lorsque vous photographiez sous la lumière du soleil, vous pouvez sélectionner . Dans un environnement de faible éclairage, vous pouvez sélectionner .



**Ajuster la mise au point:** Pour mieux mettre en évidence un sujet, il est recommandé d'utiliser la mise au point manuelle (MF) lors de la prise de portraits. Dans le viseur, touchez pour faire la mise au point sur la partie (le visage du sujet par exemple) que vous voulez mettre en surbrillance.

-  En mode Pro, certains paramètres peuvent changer après la modification d'un paramètre. Vous pouvez les ajuster en fonction de vos besoins réels.
- Les paramètres recommandés ci-dessus sont pour référence seulement. Vous pouvez les ajuster en fonction de la condition réelle pour obtenir l'effet désiré.



## Prendre des photos mobiles



Rendez vos photos plus dynamiques et plus amusantes en prenant des photos mobiles qui prolongeront de merveilleux moments de vie.


Avec les images en mouvement, vous pouvez enregistrer une scène environ une seconde avant ou après avoir appuyé sur le bouton de l'obturateur. Lorsque vous parcourez la galerie des photos, affichez la photo statique prise ou lisez un effet et un son dynamiques d'image en mouvement.

**Prendre des photos mobiles :** Ouvrez  **Appareil photo**, allez à **Plus > Image dynamique**, puis touchez  pour prendre une photo en mouvement.

**Afficher les photos mobiles :** Les photos mobiles seront sauvegardées dans **Galerie** au format JPG.

Allez à  **Galerie > Albums > Appareil photo**, touchez les photos à l'aide de l'icône , puis touchez  en haut de la photo pour visualiser l'effet dynamique. La photo mobile s'arrête automatiquement après lecture complète. Vous pouvez également toucher l'écran afin d'arrêter la lecture manuellement.



**Partager des photos mobiles :** Allez à  **Galerie > Albums > Appareil photo**, touchez la photo mobile que vous souhaitez partager, puis touchez  pour sélectionner la méthode de partage.



-  Les photos mobiles peuvent être partagées directement via Wi-Fi, Bluetooth, Huawei Share, etc. L'appareil de réception doit être un appareil Huawei qui prend en charge la capture de photos mobiles afin de lire l'effet de photo en mouvement. Lorsque vous partagez des photos mobiles avec des applications tierces ou avec des appareils non compatibles, les photos mobiles s'affichent en tant qu'images statiques.




# Galerie



## Organiser des albums

**Ajouter un album** : Dans l'onglet **Albums**, touchez **Ajouter un album**, donnez un nom à l'album, puis touchez **OK**. Sélectionnez les photos ou les vidéos que vous souhaitez ajouter.

**Déplacer des photos et des vidéos** : Vous pouvez déplacer des photos et des vidéos de différents albums pour les regrouper dans le même album afin de faciliter la gestion et la navigation. Appuyez quelques instants sur la photo ou la vidéo à déplacer jusqu'à ce que  s'affiche, puis sélectionnez toutes les photos et vidéos à déplacer. Touchez  pour sélectionner l'album souhaité. Une fois déplacés, les éléments sélectionnés ne seront plus dans leurs albums d'origine.

**Ajouter des photos ou des vidéos aux favoris** : Vous pouvez ajouter des photos et des vidéos à vos favoris pour pouvoir les visualiser plus facilement. Ouvrez la photo ou la vidéo que vous souhaitez ajouter à l'album **Mes favoris**, puis touchez . Les photos et les vidéos ajoutées aux favoris ne quitteront pas leurs albums d'origine et leurs miniatures arborent une icône .

**Supprimer des photos et des vidéos** : Appuyez quelques instants sur une photo ou un album jusqu'à ce que l'icône  apparaisse. Sélectionnez les éléments à supprimer, puis allez à  > **Supprimer**. Les photos et vidéos supprimées resteront un certain temps dans l'album **Récemment supprimées** avant d'être définitivement supprimées. Le nombre de jours restant avant leur suppression est marqué sur les photos. Pour supprimer manuellement une photo ou une vidéo de manière définitive, appuyez quelques instants sur sa miniature, puis allez à  > **Supprimer**.

**Récupérer des photos ou des vidéos supprimées** : Dans l'album **Récemment supprimées**, appuyez quelques instants sur une photo ou une vidéo jusqu'à ce que l'icône  apparaisse. Sélectionnez les éléments que vous souhaitez récupérer, puis touchez  pour les restaurer vers leurs albums d'origine. Si l'album d'origine a été supprimé, un nouvel album sera créé.



# Gestionnaire

## Gérer l'utilisation des données mobiles

Gérer l'utilisation des données mobiles pour éviter des frais supplémentaires.


Ouvrez  **Gestionnaire** et touchez **Données consommées** pour visualiser les statistiques d'utilisation des données ou pour activer **Économiseur de données intelligent**.

- **Consommation de données ce mois** : Vérifiez le classement d'utilisation des données des applications.
- **Applications connectées** : Gérez les autorisations d'accès à Internet pour chaque application.
- **Économiseur de données intelligent** : Activez l'économiseur de données et sélectionnez les applications autorisées à utiliser les données mobiles durant leur exécution en arrière-plan.

## Utiliser le lancement automatique pour empêcher des activités d'applications indésirables

Cela vous ennuie que des applications tierces s'exécutent sans le dire, mobilisant des ressources système et consommant de l'énergie en arrière-plan ? Le lancement automatique vous aide à identifier et interdire les activités d'applications indésirables.




Ouvrez  **Gestionnaire**, touchez  > **Lancement d'application** ; vous pourrez :


- **Gérer automatiquement les applications** : Activez **Gestion automatique pour toutes** ou activez individuellement des boutons d'applications. Le système analysera automatiquement l'utilisation des applications et empêchera les applications de se lancer automatiquement, de se lancer de manière secondaire ou de s'exécuter en arrière-plan.
- **Gérer manuellement les applications** : Si vous n'avez pas activé **Gestion automatique pour toutes**, touchez le bouton de l'application qui vous intéresse et activez ou désactivez le lancement automatique, le lancement secondaire ou l'exécution en arrière-plan.
- **Voir les enregistrements de lancements** : Allez à  > **Historique des lancements** pour afficher l'historique détaillé des lancements de chaque application.


# Agenda


## Parcourir Agenda


Vous voulez mettre de l'ordre dans votre vie bien remplie ? Essayez l'application **Agenda** sur votre appareil Huawei pour gérer toutes vos tâches quotidiennes.


**Créer un évènement** : ouvrez  **Agenda**, touchez  puis saisissez les informations concernant votre évènement dont le titre, le lieu et les horaires de début et fin. Allez à **Ajouter un rappel** pour ajouter un rappel pour l'évènement, puis touchez .

**Rechercher des évènements** : sur l'écran **Agenda**, touchez  puis saisissez des mots-clés, comme le titre ou le lieu, concernant l'évènement.

**Configurer l'Agenda** : sur l'écran **Agenda**, allez à  > **Paramètres** pour personnaliser l'affichage de l'agenda et les rappels.

**Vérifier la localisation exacte d'une destination** : ouvrez  **Agenda**. Depuis la vue calendrier ou programme, touchez l'évènement ou la destination a été indiquée pour voir les informations de localisation exactes pour cet évènement.

**Prévisions météo** : ouvrez  **Agenda** et touchez un évènement dans la vue calendrier ou programme pour obtenir la météo le jour de l'évènement.

**Participants à la conférence** : ouvrez  **Agenda** et touchez le rappel de la conférence pour voir les participants.

# Utilitaires

## Vérifier le temps passé devant l'écran

Équilibre digital vous permet de vérifier l'utilisation des applications et vous aide à gérer le temps que vous passez devant l'écran afin de vous faire prendre des habitudes d'utilisation plus saines.




Pour consulter l'utilisation de l'appareil, ouvrez  **Paramètres** et allez à **Équilibre digital > Plus**.

**Vérifier le temps passé devant l'écran aujourd'hui** : touchez **Aujourd'hui**, et vous pouvez vérifier le **Temps d'écran**, l'**Utilisation des applications**, les **Déverrouillages**.

**Vérifier le temps passé devant l'écran sur les 7 derniers jours** : touchez **Sept derniers jours**, et vous pouvez vérifier le **Temps d'écran**, l'**Utilisation des applications**, les **Déverrouillages**.



## Utiliser l'enregistreur sonore pour prendre des notes audio

Cela ne vous est jamais arrivé d'avoir l'impression de ne pas disposer de suffisamment de temps pour prendre des notes pendant une réunion ? Vous avez besoin de faire le tri dans une pile de notes après un entretien ou après un cours ? L'enregistreur sonore vous permet d'enregistrer des fichiers audio que vous pourrez écouter tranquillement plus tard.

Ouvrez  **Enreg. sonore** et touchez  pour démarrer l'enregistrement. Pendant l'enregistrement, vous pouvez ajouter des étiquettes aux points importants. Touchez  pour terminer l'enregistrement et sauvegarder le fichier audio.

À la fin de l'enregistrement, vous pouvez :


- **Écouter l'enregistrement en partant d'une étiquette** : Dans la liste des enregistrements, touchez un enregistrement pour aller à l'écran de lecture. Dans l'écran de lecture, vous pouvez alors toucher une étiquette que vous avez ajoutée afin d'écouter l'enregistrement à partir de ce point.
- **Gérer les enregistrements** : Appuyez quelques instants sur un enregistrement pour accéder à des options comme le partage ou la suppression de l'enregistrement.

 Dans la liste des enregistrements, appuyez quelques instants sur un fichier, puis touchez  > **Détails** pour voir à quel endroit il est stocké.


## Réinitialiser votre Téléphone

Si la vitesse de fonctionnement de votre Téléphone ralentit en raison d'une accumulation de fichiers cache et résiduels, vous pouvez réinitialiser votre Téléphone afin de supprimer totalement les fichiers mis en cache et restaurer les paramètres d'usine de l'appareil.


**Restaurer les paramètres réseau** : cette opération restaure les paramètres Wi-Fi, du réseau de données mobiles et Bluetooth, y compris les informations de partage de connexion via point d'accès Wi-Fi et celles d'association par Bluetooth. Elle ne va pas modifier les autres paramètres de votre appareil ni supprimer quelque donnée ou fichier que ce soit.

Tout d'abord, ouvrez  **Paramètres**, allez à **Système > Réinitialisation > Réinitialiser les paramètres réseau**, touchez **Restaurer les paramètres réseau**, puis suivez les instructions à l'écran pour restaurer les paramètres.

**Restaurer tous les paramètres** : cette opération restaure les paramètres réseau d'origine de votre appareil et les modes de déverrouillage de l'écran ; efface les données relatives à votre visage et supprime les empreintes digitales enregistrées. Elle ne réinitialise cependant pas les paramètres de la fonction Détecteur de Téléphone ou l'Identifiant Huawei ID, ni ne supprime quelque donnée ou fichier que ce soit.

Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Système > Réinitialisation > Restaurer tous les paramètres**, touchez **Restaurer tous les paramètres**, puis suivez les instructions à l'écran pour restaurer les paramètres.

**Restaurer les valeurs d'usine** : cette opération supprime toutes les données disponibles dans la mémoire et le stockage de votre appareil, y compris vos paramètres de compte, les paramètres système, les données des applications, les applications installées, la musique, les documents et les images. Ce faisant, cette opération restaure votre Téléphone dans sa configuration initiale de sortie d'usine. Sauvegardez vos données avant de restaurer les valeurs d'usine sur votre appareil.


Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Système > Réinitialisation > Réinitialiser le téléphone**, touchez **Restaurer valeurs d'usine**, saisissez, le cas échéant, le mode de déverrouillage de l'écran, puis suivez les instructions à l'écran pour restaurer les paramètres.


# Identifiant HUAWEI ID et Utilisateurs multiples


## Configuration et utilisation du mode Utilisateurs multiples


Vous souhaitez avoir plus d'un compte sur votre Téléphone pour faire la séparation entre votre vie professionnelle et votre vie privée ? Vous pouvez ajouter plusieurs utilisateurs à votre Téléphone et basculer d'un utilisateur à l'autre en un seul toucher.


### Ajouter des utilisateurs ou des invités

 Un maximum de trois (03) utilisateurs et d'un (01) invité peuvent être ajoutés.

**Ajouter un utilisateur** : touchez  **Paramètres**, puis allez à **Comptes & utilisateurs > Utilisateurs**. Touchez **Créer un compte utilisateur**, puis saisissez le nom de l'utilisateur et touchez **CRÉER**. Après avoir ajouté un nouvel utilisateur, vous pouvez basculer vers le compte du nouvel utilisateur et suivre les instructions qui s'affichent à l'écran pour configurer le compte de cet utilisateur.



**Ajouter un invité** : touchez  **Paramètres**, puis allez à **Comptes & utilisateurs > Utilisateurs**. Touchez **Créer le compte invité > CRÉER** pour créer un invité.


**Définir un nom d'utilisateur et une photo de profil** : après avoir ajouté un utilisateur, vous avez la possibilité de définir un nom d'utilisateur et ajouter une photo de profil pour ledit utilisateur. Pour ce faire, basculez vers le compte de l'utilisateur concerné et touchez . Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour modifier le nom d'utilisateur et la photo de profil.

**Autoriser un utilisateur à effectuer des appels, envoyer des messages et partager des enregistrements d'appels** : les fonctions d'appel de base restent actives quand bien même vous basculez vers un mode d'utilisateur différent. L'utilisateur nouvellement ajouté a la possibilité d'effectuer des appels, envoyer des messages et partager des enregistrements d'appels avec le propriétaire. L'utilisateur invité a la possibilité d'effectuer des appels et de partager les enregistrements d'appels avec le propriétaire. Pour ce faire, connectez-vous au compte propriétaire, puis touchez  **Paramètres**, ensuite allez à **Comptes & utilisateurs > Utilisateurs**. Sélectionnez l'utilisateur souhaité, puis touchez **Autoriser appels, envoi de messages et partage de l'historique de communication**.

### Supprimer des utilisateurs ou des invités




Pour supprimer un utilisateur, optez pour l'une des méthodes suivantes :

- Connectez-vous au compte propriétaire, puis touchez  **Paramètres**, ensuite allez à **Comptes & utilisateurs > Utilisateurs**. Sélectionnez l'utilisateur souhaité, puis touchez **Supprimer le compte utilisateur**.
- Connectez-vous au compte propriétaire, faites glisser la barre d'état vers le bas, puis allez à  **Plus de paramètres**. Sélectionnez l'utilisateur souhaité, puis touchez **Supprimer le compte utilisateur**.

Pour supprimer un invité, touchez  **Paramètres**. Allez à **Comptes & utilisateurs > Utilisateurs**, ensuite touchez **Invité > Supprimer le compte invité > SUPPRIMER**.

### **Basculer entre les modes Compte propriétaire, Utilisateur et Invité**


Pour basculer entre les modes Compte propriétaire, Utilisateur et Invité, optez pour l'une des méthodes suivantes :


- Faites glisser la barre d'état vers le bas et touchez . Ensuite, touchez la photo de profil de l'utilisateur désiré.
  - Touchez  **Paramètres**, puis allez à **Comptes & utilisateurs > Utilisateurs**. Ensuite, touchez le nom d'utilisateur ou la photo de profil de l'utilisateur désiré.
-  Lorsque vous souhaitez revenir au compte propriétaire depuis un autre utilisateur, vous serez invité à saisir le mot de passe pour déverrouiller l'écran.



# Connexion de l'appareil

## Utiliser le Bluetooth pour partager des données

Via le Bluetooth, connectez votre Téléphone à un autre appareil pour partager des données, importer et exporter des contacts et configurer un partage de connexion Internet.

**Utiliser le Bluetooth pour envoyer des fichiers** : Assurez-vous que votre Téléphone est dans la portée Bluetooth de l'autre appareil (10 m ou 32 pieds). Vous pouvez alors établir une connexion Bluetooth et partager des fichiers multimédia, des pages web, des contacts, des documents et des applications entre les deux appareils. Ouvrez  **Fichiers**, appuyez quelques instants sur le fichier que vous voulez envoyer, puis allez à **Plus > Partager > Bluetooth**. Laissez-vous guider par les instructions qui s'affichent pour activer le Bluetooth. Lorsque l'autre appareil est détecté (le Bluetooth doit y être activé et l'appareil doit être visible), touchez son nom pour établir une connexion et commencer à envoyer des fichiers.

**Recevoir des fichiers via le Bluetooth** : Dans l'écran d'accueil, faites glisser vers le bas depuis la barre d'état, ouvrez le panneau de raccourcis et touchez  pour activer le Bluetooth. Touchez **Accepter** dans la notification de transfert de fichiers pour commencer à recevoir les fichiers. Par défaut, les fichiers reçus sont enregistrés dans le dossier **bluetooth** de **Fichiers**.

**Importer ou exporter des contacts via le Bluetooth** : Ouvrez  **Contacts** et allez à  **> Paramètres > Importer/Exporter** pour effectuer les actions suivantes :

- **Importer des contacts** : Touchez **Importer via Bluetooth** et laissez-vous guider par les instructions qui s'affichent pour établir une connexion Bluetooth avec l'autre appareil. Les contacts de l'autre appareil seront alors importés automatiquement sur votre Téléphone.
- **Exporter des contacts** : Touchez **Partager les contacts**, sélectionnez les contacts que vous souhaitez partager, touchez  et sélectionnez **Bluetooth**. Laissez-vous guider par les instructions qui s'affichent pour établir une connexion Bluetooth avec l'autre appareil. Les contacts sélectionnés seront exportés automatiquement depuis votre Téléphone.

## NFC

### Présentation de NFC

NFC (Near Field Communication) est une technologie qui permet des communications sans fil à courte distance. Grâce à la communication sans contact permise par cette technologie, deux appareils peuvent échanger en temps réel des données s'ils se situent à moins de 10 cm l'un de l'autre. Par ailleurs, NFC permet également de partager des applications, recharger des cartes de transport, vérifier des soldes et réaliser des paiements.



NFC peut être utilisé dans de nombreuses situations nécessitant des besoins et des méthodes divers.

**Mode Point à point** : transfère des données entre deux appareils compatibles NFC placés à proximité. Aucune association n'est nécessaire et la connexion établie est davantage sécurisée.

- i • Les deux appareils doivent être compatibles NFC.
  - Pendant le transfert des données, les deux appareils doivent se trouver à 10 cm maximum l'un de l'autre.
  - L'écran doit être allumé et déverrouillé lors de l'utilisation de NFC.

### Situations

- Transfert de fichiers (tels que des images, des applications et des contacts).
- Connexion rapide entre deux appareils (comme une association Bluetooth ou un partage de point d'accès).

**Mode Lecture/Écriture** : prend en charge la lecture/écriture de tags NFC.

- i • Les cartes et les produits doivent prendre en charge la lecture et l'écriture des tags NFC.
  - La fonctionnalité **Lire et écrire/P2P** doit être activée sur l'écran des paramètres NFC si disponible. Cette fonctionnalité pourrait varier selon votre opérateur.

### Situations

- Utilisation d'applications de recharge pour recharger les cartes de transport physiques et émulées, ainsi que pour vérifier les soldes.
- Vérification d'informations produit via les tags NFC.



**Mode Émulation de carte** : permet à votre appareil d'agir en tant que carte intelligente et d'être utilisé pour accéder à la billetterie mobile des transports publics, faire des paiements mobiles et ouvrir les portes d'accès.

- **Émulation de la carte SIM** : contactez tout d'abord votre opérateur pour obtenir une carte SIM prenant en charge la technologie NFC.
- **Émulation eSE** :
  - **Cartes bancaires activées sous Huawei Pay** : ajoutez sous Huawei Pay une carte bancaire prenant en charge QuickPass pour payer sur un terminal de point de vente autorisant les paiements QuickPass.
  - **Cartes de transport prenant en charge Huawei Pay** : ajoutez sous Huawei Pay une carte de transport virtuelle.
- **Émulation HCE** : par exemple, pour le Cloud QuickPass de UnionPay. Téléchargez tout d'abord l'application pour votre carte bancaire et associez votre carte à cette application. Pour plus d'informations, consultez l'espace client de votre banque. Activez ensuite NFC, et définissez sous NFC l'application bancaire à utiliser en tant qu'application de paiement par défaut, tout en gardant l'écran allumé et déverrouillé. Pour pouvoir réaliser des paiements Cloud QuickPass, votre carte et le terminal de point de vente doivent prendre en charge QuickPass.


### Situations


- **Émulation de la carte SIM** : permet à la carte SIM fournie par votre opérateur d'agir comme carte de transport.
- **Émulation eSE** : permet à un élément sécurisé compatible NFC de faciliter les paiements (en utilisant par exemple Huawei Pay).
- **Émulation HCE** : permet à votre appareil d'agir comme une carte bancaire prenant en charge QuickPass, en associant dans une application bancaire votre appareil avec une carte bancaire physique.


### Utilisation de la NFC pour le partage rapide des données

La NFC vous permet de procéder à un échange rapide de données entre deux appareils, sans passer par l'association. Rapprochez simplement les zones de détection NFC de vos deux appareils, ensuite vous pourrez rapidement partager des fichiers et d'autres données entre vos deux appareils.



**Utiliser la NFC pour envoyer des données** : ouvrez  **Paramètres**, touchez **Connectivité de l'appareil**, puis activez **NFC** et **Huawei Beam**. Sélectionnez les fichiers à envoyer et touchez **Partager > Huawei Beam**. Gardez votre Téléphone déverrouillé et son écran allumé. Rapprochez les zones de détection NFC de vos deux appareils. Lorsqu'une connexion est établie, l'appareil émetteur produit une invite audio et l'écran de partage est réduit. Touchez l'écran de l'appareil émetteur pour démarrer la transmission de fichiers.

**Recevoir des fichiers via NFC** : ouvrez  **Paramètres**, touchez **Connectivité de l'appareil**, puis activez **NFC** et **Huawei Beam**. Gardez votre Téléphone déverrouillé et son écran allumé. Rapprochez les zones de détection NFC de vos deux appareils. Lorsqu'une connexion est établie, l'appareil émetteur produit une invite audio. Après l'invite, veuillez attendre que le transfert de fichiers soit terminé. Les fichiers reçus seront enregistrés par défaut dans le dossier **Beam** de vos **Fichiers**.

-  S'il existe une option dont la mise en marche préalable est nécessaire pour activer **Lire et écrire/P2P** sur l'écran NFC, alors assurez-vous que cette option est activée. Les fonctionnalités peuvent varier selon votre opérateur.

## Transfert de données entre votre Téléphone et un ordinateur

Utilisez un câble USB pour connecter votre Téléphone à votre ordinateur et transférer des données.

**Sélectionner le mode Connexion USB**

Utilisez un câble USB pour connecter votre Téléphone à l'ordinateur, ensuite vous pourrez sélectionner votre mode de connexion par défaut. Vous pouvez transférer des photos et des fichiers entre votre Téléphone et un ordinateur ou encore le charger via la connexion USB de votre ordinateur.

Faites glisser la barre d'état vers le bas pour accéder au panneau de notifications, puis touchez **Paramètres > Toucher pour plus d'options** et sélectionnez la connexion à établir entre votre appareil et votre ordinateur.

- **Transférer des photos** : transférez des photos entre votre Téléphone et un ordinateur.
- **Transférer des fichiers** : transférez des fichiers entre votre Téléphone et un ordinateur.
- **Charger uniquement** : chargez votre Téléphone simplement via un câble USB.
- **MIDI** : utilisez votre Téléphone comme périphérique d'entrée MIDI et jouez de la musique sur votre ordinateur.

### Transférer des données via un port USB

Connectez votre Téléphone à votre Téléphone via un câble USB afin de transférer des données et d'effectuer d'autres tâches.

- **Transférer des fichiers** : le protocole MTP (Media Transfer Protocol) est un type de protocole permettant la transmission de fichiers multimédias. Vous pouvez transférer des fichiers entre votre Téléphone et un ordinateur grâce à ce mode de connexion. Tout d'abord, installez Windows Media Player 11 ou une version supérieure sur votre ordinateur.

Faites glisser la barre d'état vers le bas pour accéder au panneau de notifications, puis réglez votre mode de connexion USB sur **Transférer des fichiers**. Votre ordinateur installera automatiquement les pilotes nécessaires. À la fin de l'installation, cliquez sur la nouvelle icône de lecteur nommée Téléphone sur l'ordinateur afin d'afficher les fichiers sur votre Téléphone. Vous pouvez utiliser Windows Media Player pour afficher les fichiers multimédias sur votre Téléphone.

- **Transférer les images** : le protocole PTP (Picture Transfer Protocol) vous permet de transférer des images. Vous pouvez transférer et partager des photos entre votre Téléphone et votre ordinateur grâce à ce mode de connexion.

Faites glisser la barre d'état vers le bas pour accéder au panneau de notifications, puis réglez votre mode de connexion USB sur **Transférer des photos**. Votre ordinateur installera automatiquement les pilotes nécessaires. À la fin de l'installation, cliquez sur la nouvelle icône de lecteur nommée Téléphone sur l'ordinateur afin d'afficher les images sur votre Téléphone.


- **Transférer des données MIDI vers votre Téléphone** : le terme « MIDI » (Musical Instrument Digital Interface) désigne un format audio de norme industrielle, utilisé dans la composition musicale et créé par les fabricants d'instruments électroniques.

Faites glisser la barre d'état vers le bas pour accéder au panneau de notifications, puis réglez votre mode de connexion USB sur **MIDI**. Vous pourrez ensuite utiliser votre Téléphone pour recevoir et traiter les messages MIDI transmis par d'autres appareils.


## Huawei Share


### Utilisation de Huawei Share pour le partage rapide de fichiers entre appareils Huawei

Vous pouvez utiliser Huawei Share pour le transfert rapide de photos, de vidéos et d'autres fichiers entre appareils Huawei. Huawei Share utilise le Bluetooth pour détecter les appareils Huawei à proximité, puis utilise Wi-Fi Direct pour partager rapidement les fichiers, et cela, sans consommer de données mobiles.

-  Huawei Share utilise le Wi-Fi et le Bluetooth pour transférer les données. Lorsque le mode Huawei Share est activé, le Wi-Fi et le Bluetooth s'activent tous deux automatiquement.

**Utiliser Huawei Share pour envoyer des fichiers** : sélectionnez les fichiers à partager, puis touchez **Partager**. Pour envoyer des fichiers, sélectionnez l'appareil récepteur dans la liste des appareils à proximité, puis confirmez.



**Utiliser Huawei Share pour recevoir des fichiers** : faites glisser la barre d'état vers le bas pour accéder au panneau de notifications, puis touchez  pour activer Huawei Share. Touchez **ACCEPTER** lorsque la notification du transfert de fichiers s'affiche. Par défaut, les fichiers reçus sont enregistrés dans le dossier **Huawei Share** de vos **Fichiers**.

-  Aucune confirmation n'est requise si les deux appareils Huawei se connectent avec le même Identifiant Huawei ID.

### Transférer des fichiers entre votre appareil et un ordinateur via Huawei Share




Désireux de transférer rapidement des photos et des vidéos de votre appareil vers un ordinateur (PC Windows ou Mac) ? Huawei Share vous permet de le faire plus simplement qu'avant, sans même utiliser de câble USB.

#### Depuis votre appareil vers un PC Windows

- 1 Pour commencer, assurez-vous que votre appareil est connecté au même réseau (le même réseau Wi-Fi, par exemple) que votre ordinateur.
- 2 Ouvrez  **Paramètres** sur votre appareil, allez à **Connectivité de l'appareil > Huawei Share**, puis activez **Huawei Share** et **Partage avec ordinateurs**.
- 3 Sur le même écran, vérifiez et enregistrez le **Nom de l'appareil**, puis touchez **Vérification pour les ordinateurs** pour voir et enregistrer le nom d'utilisateur et le mot de passe.
- 4 Sur votre PC Windows, allez à **Computer > Network**, double-cliquez sur **Nom de l'appareil**, et saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe enregistrés à l'étape précédente. Les dossiers Stockage interne ou Albums de votre appareil s'afficheront alors sur votre ordinateur.
  -  Le contenu de ces dossiers ne s'enregistre pas automatiquement sur votre PC Windows, mais il est possible d'y accéder, de le copier et de l'enregistrer localement sur l'ordinateur si nécessaire.
- 5 Vous pouvez également modifier depuis votre PC Windows les fichiers ou photos contenus dans les dossiers Stockage interne ou Albums, ces modifications se synchroniseront alors

automatiquement sur votre appareil. De même, les modifications de tout fichier ou photo depuis votre appareil seront elles aussi synchronisées sur votre ordinateur.


## De votre appareil vers un Mac


- 1** Pour commencer, assurez-vous que votre appareil est connecté au même réseau (le même réseau Wi-Fi, par exemple) que votre ordinateur.
- 2** Ouvrez  **Paramètres** sur votre appareil, allez à **Connectivité de l'appareil > Huawei Share**, puis activez **Huawei Share** et **Partage avec ordinateurs**.
- 3** Sur le même écran, vérifiez et enregistrez le **Nom de l'appareil**, puis touchez **Vérification pour les ordinateurs** pour voir et enregistrer le nom d'utilisateur et le mot de passe.
- 4** Sur le Mac, allez à **Finder > Go to > Network**, double-cliquez sur **Nom de l'appareil**, choisissez d'inscrire un compte utilisateur, puis saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe enregistrés à l'étape précédente. Les dossiers Stockage interne ou Albums s'afficheront alors sur votre Mac.
  -  Le contenu de ces dossiers ne s'enregistre pas automatiquement sur votre Mac, mais il est possible d'y accéder, de le copier et de l'enregistrer localement sur l'ordinateur si nécessaire.
- 5** Vous pouvez également modifier depuis votre Mac les fichiers ou photos contenus dans les dossiers Stockage interne ou Albums, ces modifications se synchroniseront alors automatiquement sur votre appareil. De même, les modifications de tout fichier ou photo depuis votre appareil seront elles aussi synchronisées sur votre Mac.
  -  Cette fonctionnalité est disponible sur les Mac utilisant la version iOS 10.8 ou ultérieure.


# Sécurité et vie privée

## Activer ou désactiver les services de localisation

Après que l'obtention des informations de localisation ait été autorisée, les applications peuvent y accéder à tout moment. Si vos informations de localisation sont obtenues par des applications malveillantes, vous êtes vulnérable aux fraudes et autres dangers. Vous pouvez activer ou désactiver les services de localisation en fonction de vos besoins, contrôler et gérer régulièrement les autorisations de vos applications pour préserver votre vie privée et vos données personnelles.

**Activer ou désactiver les services de localisation** : ouvrez  **Paramètres**, allez à **Sécurité & confidentialité** > **Données de localisation**, et activez ou désactivez **Accès informations localisation**. Lorsque l'accès aux informations de localisation est autorisé, vous pouvez aussi définir le mode de localisation approprié. Lorsque l'accès aux informations de localisation n'est pas autorisé, mis à part les logiciels et applications préinstallés (tels Détecteur de Téléphone), votre Téléphone interdit l'accès et l'utilisation de vos informations de localisation à toutes les applications et tous les services. Le système vous demande dès lors si vous souhaitez autoriser l'accès aux informations de localisation lorsque vous utilisez ces applications.


-  Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de votre opérateur.
- Huawei n'utilise vos informations de localisation que pour vous fournir des fonctions et services nécessaires, pas pour identifier et recueillir des informations privées.


**Paramétrer le calcul de localisation en intérieur** : ouvrez  **Paramètres**, allez à **Sécurité & confidentialité** > **Données de localisation** > **Paramètres avancés** puis activez ou désactivez la recherche Wi-Fi et Bluetooth. La recherche des réseaux Wi-Fi et des appareils Bluetooth améliorera la précision du calcul de la localisation en intérieur.


## Espace privé

### Activation d'Espace privé


Vous redoutez que des informations sensibles soient vues par vos amis et collègues lorsque vous leur montrez des photos ou d'autres éléments sur votre Téléphone ? Espace privé vous offre la possibilité de stocker vos informations confidentielles dans un emplacement privé sur votre appareil, dont l'accès est conditionné par un mot de passe ou la reconnaissance d'empreintes digitales.


-  Vous pouvez ajouter jusqu'à trois comptes utilisateurs à Téléphone et **Espace privé** sur votre **Utilisateurs**. Si vous avez déjà ajouté trois comptes utilisateurs sous **Paramètres** > **Comptes & utilisateurs** > **Utilisateurs** > **Créer un compte utilisateur**, vous ne pouvez plus ajouter d'utilisateurs dans **Espace privé**.

**Activation d'Espace privé** : si vous utilisez Espace privé pour la première fois, ouvrez  **Paramètres**, allez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé > Activer**, puis suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour créer votre Espace privé.




 Vous ne pouvez créer qu'un seul Espace privé.

**Passer rapidement de l'espace d'utilisation principal à Espace privé** : depuis l'écran verrouillé, vous pouvez rapidement naviguer entre les espaces à l'aide de vos empreintes digitales ou de votre mot de passe. Après le redémarrage de votre Téléphone, vous êtes tout d'abord invité à accéder à l'espace d'utilisation principal en introduisant votre mot de passe. Vous pourrez ensuite naviguer entre les espaces depuis votre écran verrouillé.

**Accéder à Espace privé** : vous pouvez accéder à Espace privé directement à partir de l'écran verrouillé à l'aide de vos empreintes digitales ou de votre mot de passe. Vous pouvez également ouvrir  **Paramètres**, dans l'espace d'utilisation principal, puis aller à **Sécurité & confidentialité > Espace privé > Se connecter** pour accéder à votre Espace privé.


**Quitter Espace privé** : lorsque vous quittez votre Espace privé, toute la mémoire système utilisée par Espace privé est libérée. Vous pourrez revenir à votre Espace privé dès que vous le souhaitez. Pour quitter Espace privé, ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé > Quitter**.

**Supprimer Espace privé** : la suppression d'Espace privé entraînera la suppression permanente et irréversible de toutes les applications et données stockées dans votre Espace privé. Vous pouvez supprimer votre Espace privé des manières suivantes :

- Depuis l'espace d'utilisation principal, ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé**, ensuite touchez  > **Supprimer Espace privé**.
- Depuis Espace privé, ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé > Effacer**.


## Dissimuler l'accès à Espace privé


Vous souhaitez que votre Espace privé ne soit pas décelable par les autres ? Vous pouvez dissimuler l'accès à votre Espace privé dans l'espace d'utilisation principal, le rendant ainsi invisible et confidentiel.

Après avoir accédé à votre Espace privé, ouvrez  **Paramètres**, allez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé** et activez **Dissimulation d'Espace privé**. Après avoir dissimulé l'accès à votre Espace privé, vous pouvez y accéder en utilisant votre empreinte digitale ou le mode de déverrouillage de l'écran dédié.

## Transférer des fichiers entre Espace privé et l'espace d'utilisation principal

Transférer rapidement des photos, de la musique ou des vidéos à caractère personnel entre votre Espace privé et votre espace d'utilisation principal.


- 1 Depuis Espace privé, ouvrez  **Paramètres** et allez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé**.
- 2 Touchez **De l'espace principal vers Espace privé** ou **D'Espace privé vers l'espace principal**.
- 3 Suivez les instructions à l'écran pour sélectionner les fichiers et les transférer vers l'emplacement souhaité.




-  Les fichiers stockés sur votre appareil ou votre carte NM peuvent être transférés de votre espace d'utilisation principal vers votre Espace privé, mais seuls les fichiers stockés localement sur votre appareil peuvent être transférés de votre Espace privé vers votre espace d'utilisation principal. Les fichiers stockés sur le cloud ne peuvent pas être transférés entre votre Espace privé et l'espace d'utilisation principal. Les appareils ne prennent pas tous en charge les cartes NM (carte mémoire nano).

Par défaut, les fichiers image transférés sont stockés sur **Galerie > Albums > Images partagées**, les fichiers vidéo sur **Galerie > Albums > Vidéos partagées**.

## Transfert de vos données d'Espace privé vers votre nouvel appareil


Vous pouvez cloner votre Espace privé pour transférer rapidement vos fichiers privés vers un autre appareil.

-  • Avant le transfert de vos données, assurez-vous que l'espace de stockage restant du nouvel appareil est suffisant.
- Vous pouvez transférer les données suivantes d'un appareil à un autre : images, fichiers audio et vidéo.

- 1 Accédez à Espace privé sur votre nouvel appareil et ouvrez  **Paramètres**. Accédez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé > Clonage d'espace > Ceci est le téléphone de destination** afin de générer un code QR.
  - 2 Accédez à Espace privé sur votre ancien appareil et ouvrez  **Paramètres**. Accédez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé > Clonage d'espace > Ceci est le téléphone d'origine**. Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour scanner le code QR affiché sur votre nouvel appareil. Vous avez aussi la possibilité de connecter manuellement votre ancien appareil au hotspot Wi-Fi de votre nouvel appareil. Une fois la connexion établie, sélectionnez et transférez les données de votre ancien appareil vers le nouveau.
-  Vous pouvez annuler le transfert de fichiers à tout moment au cours du processus et le poursuivre lorsque vous rétablissez une connexion.

## Réinitialiser le mot de passe de votre espace privé

Trop de mots de passe à mémoriser ? Impossible d'entrer dans mon espace privé sans mot de passe ? Définissez une question de sécurité qui vous permettra, en cas d'oubli du mot de passe de votre espace privé, de réinitialiser rapidement ce dernier en répondant simplement à la question de sécurité.



**Activer la fonctionnalité Question de sécurité** : Une fois dans votre espace privé, ouvrez  **Paramètres**, puis accédez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé**. Touchez **Protection mode de déverrouillage** et laissez-vous guider par les instructions qui s'affichent pour saisir les mots de




passer de votre espace d'utilisation principal et de votre espace privé afin d'accéder à l'écran de la questions de sécurité.

**Définir votre question de sécurité** : touchez Question de sécurité et sélectionnez l'une des questions de sécurité prédéfinies ou créez-en une vous-même. Entrez la réponse à la question de sécurité et touchez **Terminer** pour activer la fonctionnalité Question de sécurité.

- Après avoir activé la fonctionnalité Question de sécurité, vous pouvez également modifier la question de sécurité et sa réponse.


**Modifier le mot de passe de votre espace privé** : Accédez à l'espace d'utilisation principal, ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Sécurité & confidentialité > Espace privé**. Touchez  > **Supprimer Espace privé**. Laissez-vous guider par les instructions qui s'affichent pour saisir le mot de passe de votre espace d'utilisation principal et la réponse à la question de sécurité ; ensuite, définissez le mot de passe de votre espace privé.


- Vous ne pouvez réinitialiser dans l'espace d'utilisation principal le mot de passe de l'espace privé qu'après avoir défini la question de sécurité dans votre espace privé.

- **Si l'accès à Espace privé est masqué et qu'il vous est impossible d'accéder à l'écran de réinitialisation de l'espace privé** : Accédez à l'espace d'utilisation principal et ouvrez  **Paramètres**. Allez à **Sécurité & confidentialité > Autres paramètres > Afficher tous les paramètres**, puis touchez **OK** afin d'afficher l'accès à Espace privé.

## Activer le verrouillage des applications

Le verrouillage d'applications vous permet de définir un mot de passe pour vos applications importantes. Quand vous redémarrez votre appareil ou quand vous déverrouillez l'écran, vous êtes invité à saisir votre mot de passe de verrouillage d'applications quand vous ouvrez ces dernières. Le verrouillage d'applications renforce la protection de vos informations privées et empêche tout accès non autorisé aux applications importantes de votre appareil.


**Activer le verrouillage des applications** : Ouvrez  **Paramètres**. Allez à **Sécurité & confidentialité > Verrouillage des applications**. Quand vous accédez pour la première fois au verrouillage d'applications, sélectionnez **Mode de déverrouillage de l'écran** ou **Code personnalisé** en tant que mot de passe de vérification **Verrouillage des applications**. Entrez votre mot de passe quand celui-ci vous est réclamé et, dans l'écran **Verrouillage des applications**, appuyez sur l'option correspondant aux applications que vous souhaitez verrouiller.

**Définir votre mot de passe de verrouillage d'applications** : Touchez  dans l'écran **Verrouillage des applications**, puis touchez **Type de mode d'accès**. Sélectionnez **Mode de déverrouillage de l'écran** ou **Code personnalisé**.

# Wi-Fi et Réseau

## Activation ou désactivation de Wi-Fi+


Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Sans fil & réseaux** > **Wi-Fi** >  > **Wi-Fi+** et sélectionnez activer ou désactiver **Wi-Fi+**.


-  Après activation de Wi-Fi+, votre Téléphone se connectera automatiquement au réseau optimal disponible.
- En fonction de l'intensité du signal Wi-Fi+ dans votre zone, ce mode pourra automatiquement basculer vers votre réseau de données mobiles. Notez que l'utilisation des données mobiles pour télécharger ou regarder des vidéos ou des fichiers volumineux peut entraîner des frais supplémentaires d'utilisation de données. Pour éviter d'encourir des frais de données excessifs, souscrivez à un forfait de données approprié.
- Lorsque le mode Wi-Fi+ est activé, et ce quand bien même le Wi-Fi est désactivé manuellement, l'appareil peut automatiquement basculer vers un réseau Wi-Fi viable dès qu'il en détecte un auquel vous vous êtes précédemment connecté.

# Applications et notifications

## Application jumelle : se connecter simultanément avec deux comptes du même réseau social


Avez-vous déjà souhaité pouvoir vous connecter à deux comptes WeChat et Facebook sur votre Téléphone sans vous embêter à passer de l'un à l'autre en permanence ? La fonctionnalité Application jumelle vous permet de vous connecter simultanément avec deux comptes WeChat et Facebook ce qui vous permet, par exemple, de ne pas mélanger travail et vie privée.

-  La fonctionnalité Application jumelle fonctionne uniquement avec WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp et Messenger. Téléchargez les versions les plus récentes de ces applications avant d'utiliser cette fonctionnalité.

Ouvrez  **Paramètres**. Allez à **Applications > Application jumelle** et activez Application jumelle pour WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp, ou Messenger en fonction de vos besoins. Quand l'application jumelle est activée, deux icônes de WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp ou Messenger s'afficheront en fonction de votre choix sur l'écran d'accueil. Cela signifie que vous pouvez vous y connecter avec deux comptes simultanément. Touchez et maintenez l'icône d'application jumelée sur l'écran d'accueil pour désactiver rapidement Application jumelle.

## Personnaliser les autorisations des applications pour utiliser votre appareil à votre manière


Cela vous gêne que des applications tierces obtiennent des autorisations trop importantes au point de divulguer vos informations personnelles ? Vous pouvez surveiller les autorisations de chacune des applications et refuser les autorisations indésirables.

-  Désactiver une autorisation peut rendre inutilisable une fonction d'application. Par exemple, si l'autorisation de géolocalisation d'une application de carte est désactivée, l'application sera incapable de vous fournir des services de géolocalisation et de navigation.

**Définir des autorisations d'applications** : Vous voulez refuser des autorisations indésirables ?

Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Applications > Applications**, sélectionnez l'application et touchez **Autorisations** sur l'écran **Informations sur l'application**, puis activez ou désactivez les autorisations indésirables.

**Vérifier et modifier des autorisations** : Vous voulez vérifier quelles applications bénéficient

d'autorisations importantes ? Ouvrez  **Paramètres** et touchez **Applications > Gestion des autorisations**, sélectionnez l'autorisation que vous voulez visualiser et touchez le bouton en regard d'une application pour accorder ou refuser l'autorisation à cette application.

# Son et affichage

## Configurer le mode Ne pas déranger


Le mode Ne pas déranger bloque les appels d'inconnus et vous avertit uniquement lorsque vous recevez des appels ou des messages des contacts que vous aurez choisis.

Ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Sons > Ne pas déranger** pour procéder comme suit :

- **Ne pas déranger** : Touchez **Ne pas déranger** pour activer ou désactiver cette fonction immédiatement.
- **Règle de planification** : Évitez les interruptions à des heures déterminées, comme le week-end ou le soir. Touchez **Programmation** pour définir la période et répéter le cycle.
- **Autoriser les appels provenant de contacts importants** : Sélectionnez **Appels**, puis sélectionnez **Des contacts uniquement** ou **Des favoris uniquement**.
- **Autoriser les messages provenant de contacts importants** : Sélectionnez **Messages**, puis sélectionnez **Des contacts uniquement** ou **Des favoris uniquement**.
- **Permettre aux appels répétés de sonner** : **Appels répétés** est activé par défaut. Votre appareil sonnera lorsque le même numéro de téléphone appelle plus d'une fois en moins de trois minutes.


## Configurer les paramètres de son


Lorsque vous regardez des films ou jouez à des jeux, votre appareil passe automatiquement en son stéréo afin d'améliorer votre expérience audio. Il est également possible de régler les paramètres de sonnerie et de rappel audio en fonction des situations.


**Régler le volume système** : appuyez sur un bouton Volume, puis déplacez le curseur pour régler le volume des fichiers multimédia. Alternativement, vous pouvez aussi toucher  pour afficher les paramètres son et régler depuis cet écran le volume des sonneries, des fichiers multimédia et de l'alarme.

 Il est également possible de régler le volume depuis les paramètres système. Pour ce faire, ouvrez

 **Paramètres**, touchez **Sons** et déplacez le curseur.

 Sur l'écran des paramètres son, vous pouvez toucher **Contrôle via bouton de volume par défaut** et sélectionner **Volume sonnerie**, et il vous sera ainsi possible d'utiliser les boutons Volume pour régler le volume des sonneries.

**Basculer entre le son, les vibrations et le mode silencieux** : faites glisser le doigt depuis la barre d'état vers le bas pour ouvrir le panneau de notifications. Touchez  pour basculer entre le mode **Son**, le mode **Silencieux** et le mode **Vibreur**.

**Activer les sons du clavier et de notification** : ouvrez  **Paramètres**, et allez à **Sons > Plus de paramètres pour le son** pour activer ou désactiver les sons de touches du clavier, les sons de capture d'écran et les vibrations au toucher.

**Régler votre appareil en mode silencieux** : depuis l'écran **Sons**, activez **Mode silence**, puis activez **Vibration en mode silencieux**. Désormais, lors de la réception d'un appel, votre écran s'allumera et l'appareil se mettra à vibrer.


**Personnaliser la sonnerie et le son de notification** : depuis l'écran **Sons**, choisissez une sonnerie ou un son de notification selon vos préférences.

**Désactiver le son au démarrage** : allez à **Sons > Plus de paramètres pour le son**, et désactivez **Tonalité au démarrage**.

# Stockage

## Activer le nettoyage de la mémoire


Avec le temps, votre appareil peut se ralentir, à mesure que votre espace de stockage diminue. Utilisez le nettoyage de la mémoire pour libérer de l'espace de stockage, améliorer les performances du système et garantir le bon fonctionnement de votre appareil.

Ouvrez  **Gestionnaire**, puis touchez **Nettoyage** pour nettoyer la mémoire et vider le cache afin d'optimiser les performances . Si votre espace de stockage reste faible, effectuez un nettoyage en profondeur pour libérer de l'espace de stockage supplémentaire.

# Assistance intelligente

## Accéder aux fonctions de l'appareil depuis n'importe où grâce au dock de navigation

Pour fermer une application ou revenir à l'écran d'accueil, vous devez passer par la barre de navigation située au bas de votre appareil. Vous pouvez activer la fonction Dock de navigation de votre appareil pour vous éviter les boutons de navigation et utiliser votre appareil d'une seule main de manière tout à fait confortable.

Ouvrez  **Paramètres**. Allez à **Système > Navigation système > Dock de navigation** et activez **Dock de navigation**. Le dock de navigation s'affiche alors à l'écran. Vous pouvez ensuite le déplacer jusqu'à l'emplacement désiré. Le dock de navigation peut effectuer les actions suivantes :


- **Retour** : touchez le dock de navigation une fois pour revenir une étape en arrière ou deux fois pour revenir deux étapes en arrière.
- **Accueil** : Appuyez quelques instants sur le dock de navigation, puis relâchez-le pour revenir à l'écran d'accueil.
- **Affichage des applications en arrière-plan** : touchez et maintenez le dock de navigation, puis faites glisser à gauche ou à droite pour afficher toutes les applications fonctionnant en arrière-plan.


# Systeme

## Accessibilité

### Activer la correction des couleurs



La correction des couleurs permet à votre appareil de compenser le daltonisme.

-  Quand la correction des couleurs est activée, les utilisateurs voyant les couleurs de façon normale peuvent éprouver des difficultés à voir certaines couleurs.


Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Assistance intelligente > Accessibilité > Correction des couleurs**, puis activez **Correction des couleurs**. Touchez **Mode de correction** pour sélectionner le mode de correction de couleur requis.


### Utilisation de Sélectionner pour prononcer

Activez Sélectionner pour prononcer pour que le contenu sélectionné à l'écran soit lu à voix haute.

Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Assistance intelligente > Accessibilité > Select to Speak**, activez **Select to Speak**, et touchez **OK**. L'icône  sera affichée dans le coin inférieur droit de votre écran. Vous pouvez également :

**Lire du texte sur des images** : touchez **Plus de paramètres**, puis activez **Read text on images**.


Pour utiliser **Select to Speak**, touchez l'icône  , puis touchez les textes ou les images avec du texte sur votre écran pour entendre la lecture du contenu à voix haute.

-  Il est nécessaire d'utiliser la navigation à 3 touches pour que cette fonctionnalité puisse fonctionner.

## Paramètres généraux

### Changer de langue de votre système

Vous pouvez changer à votre gré la langue du système de votre appareil.

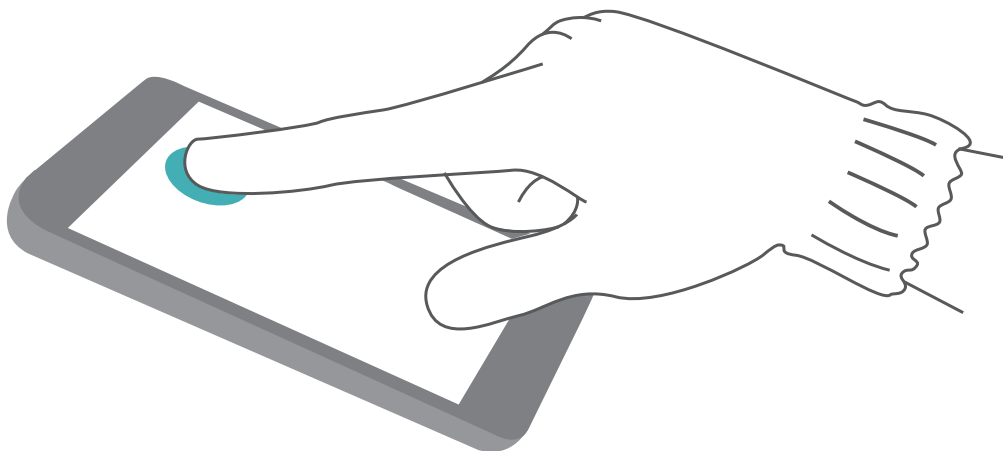
Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Systeme > Langue & saisie > Langue et région**, puis sélectionnez la langue que vous souhaitez utiliser. Si la langue que vous souhaitez utiliser est absente de la liste, touchez **Ajouter une langue** pour rechercher d'autres langues. Vous pouvez également toucher **Région** pour sélectionner le pays ou la région. L'interface du système s'affiche en fonction des habitudes locales de la région sélectionnée.

### Activer le mode gant

Le mode gant facilite l'utilisation de votre téléphone lorsque vous portez des gants les jours froids en hiver.





Allez à  **Paramètres** > **Assistance intelligente** et activez **Mode gants**.



### Voir le statut de la mémoire et du stockage

Vous êtes incertain de la mémoire et du stockage disponibles après avoir utilisé votre Téléphone pendant un certain temps ? Vous pouvez accéder aux informations relatives à la mémoire et au stockage de votre Téléphone afin d'en contrôler l'utilisation et décider de faire, le cas échéant, un nettoyage.

 Les appareils ne prennent pas tous en charge les cartes micro SD.

Ouvrez  **Paramètres** et touchez **Stockage** pour consulter l'utilisation de la mémoire et libérer de l'espace de stockage dans les temps si nécessaire.

**Nettoyer de l'espace (recommandé)** : si vous sélectionnez **NETTOYER**, vous pouvez voir les détails d'utilisation des applications. En fonction des résultats d'analyse, vous pouvez aussi nettoyer manuellement le système ainsi que recommandé, ou spécifier les éléments à nettoyer.



# Mises à jour

## Mettre à jour en ligne le système de l'appareil

- Avant d'installer la mise à jour, connectez votre appareil à Internet. Les mises à jour en ligne utilisent des données mobiles ; aussi est-il recommandé de passer par un réseau Wi-Fi.
- Pendant la mise à jour, assurez-vous que le niveau de batterie demeure au-dessus de 30 %.
- L'utilisation de logiciels tiers non autorisés pour mettre à jour votre appareil peut l'endommager ou mettre en danger la sécurité de vos informations personnelles. Il est recommandé de mettre à jour votre appareil en ligne ou de l'apporter à un centre technique Huawei agréé en vous munissant de votre preuve d'achat pour le faire mettre à jour.
- Avant de mettre votre appareil à jour, sauvegardez les données importantes.
- Après la mise à jour, certaines applications tierces, comme des applications de banque en ligne ou de jeux, risquent d'être incompatibles avec le nouveau système. Mettez régulièrement à jour ces applications tierces pour résoudre les problèmes de compatibilité.

**1** Ouvrez  **Paramètres**.

**2** Allez à **Système > Mise à jour logicielle**. Lorsque le système détecte une nouvelle version, allez à **Nouvelle version > TÉLÉCHARGER ET INSTALLER**.

 Pour désactiver les mise à jour du système, allez à  et désactivez **Téléchargement automatique via Wi-Fi**.

Les mises à jour de l'appareil mettent un certain temps à s'effectuer. N'effectuez aucune opération pendant une mise à jour. Après une mise à jour, votre appareil redémarrera automatiquement.

# Mention légale

## Mention légale

**Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2019. Tous droits réservés.**

Aucune partie de ce manuel ne peut être reproduite ou transmise dans toute forme ou par tout moyen que ce soit sans accord préalable par écrit de Huawei Technologies Co., Ltd. et de ses affiliés (« Huawei »).

Le produit décrit dans ce manuel peut inclure des logiciels sous licence de Huawei et d'éventuels concédants. Les clients ne peuvent en aucun cas reproduire, distribuer, modifier, décompiler, désassembler, décrypter, extraire, faire de l'ingénierie inversée, louer ou transférer ledit logiciel, ni en accorder des sous-licences d'utilisation, sauf si la législation en vigueur interdit ces restrictions ou si ces actions sont approuvées par les détenteurs des droits d'auteur concernés.

### Marques de commerce et autorisations



HUAWEI,

HUAWEI et



sont des marques de commerce ou des marques déposées de Huawei Technologies Co., Ltd.

Android™ est une marque commerciale de Google Inc.

Le nom et les logos *Bluetooth*® sont des marques déposées *Bluetooth SIG, Inc.* et toute utilisation de ces marques par Huawei Technologies Co., Ltd. est effectuée sous licence.

**Qualcomm® aptX™**



et

**Qualcomm® aptX™ HD**



sont des marques déposées de Qualcomm Inc.

(NASDAQ : QCOM).

**LDAC**

est une marque déposée de Sony Corporation.



N-Mark est une marque de NFC Forum, Inc. déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.

Les autres marques de commerce, produits, services ou noms d'entreprise mentionnés appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

### Avis

Certaines caractéristiques du produit et certains accessoires décrits dans le présent manuel dépendent du logiciel installé, de ses capacités et des paramètres du réseau local. Par conséquent, ils peuvent ne pas être activés ou être limités par les opérateurs de réseaux locaux ou par les prestataires de services réseau.

De ce fait, les descriptions de ce manuel peuvent ne pas correspondre exactement au produit ou aux accessoires achetés.

Huawei se réserve le droit de changer ou de modifier les informations ou spécifications de ce manuel sans préavis et sans obligation.

### **Déclaration concernant les logiciels tiers**

Huawei ne détient aucun droit de propriété intellectuelle sur les logiciels ou applications tiers fournis avec ce produit. Par conséquent, Huawei n'accorde aucune garantie pour les logiciels et les applications tiers. En outre, Huawei ne délivre pas d'assistance aux clients qui utilisent des logiciels ou des applications tiers et n'est pas responsable de leur fonctionnement et de leur performance.

Ces services tiers peuvent être interrompus ou résiliés à tout moment et Huawei ne garantit pas la disponibilité des contenus ou services. Le contenu et les services sont fournis par des opérateurs tiers via le réseau ou des outils de transmission qui échappent au contrôle de Huawei. Sous réserve des dispositions de la législation en vigueur, il est explicitement indiqué que Huawei ne procède à aucune indemnisation au titre des services rendus par les fournisseurs de services tiers, de l'interruption ou de la résiliation du contenu ou des services tiers et n'en sera nullement responsable.

Huawei ne pourra être tenu responsable de la légalité, de la qualité ou de tout autre aspect des logiciels installés sur ce produit, du chargement ou du téléchargement de contenus tiers, notamment les textes, images, vidéos ou logiciels. Les clients sont responsables des conséquences indésirables, dont l'incompatibilité entre le logiciel et le produit pouvant résulter de l'installation d'un logiciel ou d'un logiciel intégré tiers chargé ou téléchargé.

Ce produit a été développé pour la plate-forme libre Android™. Huawei a opéré les modifications nécessaires sur la plate-forme. Par conséquent, le produit ne prend pas en charge toutes les fonctions de la plate-forme Android standard et peut être incompatible avec le logiciel tiers. Huawei n'offre aucune garantie ou représentation en lien avec cette compatibilité et exclut explicitement toute implication en rapport avec ce sujet.

### **AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ**

LES INFORMATIONS DE CE MANUEL SONT FOURNIES « TELLES QUELLES ». SAUF EXIGENCES DES LOIS EN VIGUEUR, AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, N'EST FAITE EN CE QUI CONCERNE LA PRÉCISION, LA FIABILITÉ OU LE CONTENU DU PRÉSENT MANUEL, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UNE FIN PARTICULIÈRE.

DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI EN VIGUEUR, HUAWEI NE POURRA EN AUCUN CAS ÊTRE TENU RESPONSABLE DE DOMMAGES SPÉCIFIQUES, CONNEXES, INDIRECTS OU CONSÉCUTIFS, OU DE PERTES DE PROFIT, DE REVENU DE L'ENTREPRISE, DE DONNÉES, DE CLIENTÈLE OU D'ÉCONOMIES ; QUE CES ÉLÉMENTS SOIENT PRÉVISIBLES OU NON.

LA RESPONSABILITÉ MAXIMALE DE HUAWEI (CETTE LIMITATION NE S'APPLIQUE PAS À LA RESPONSABILITÉ DES DOMMAGES CORPORELS DANS LA MESURE OÙ LA LOI EN VIGUEUR AUTORISE CETTE LIMITATION), RÉSULTANT DE L'UTILISATION DU PRODUIT DÉCRIT DANS LE PRÉSENT DOCUMENT EST LIMITÉE AU MONTANT PAYÉ PAR LES CLIENTS À L'ACHAT DU PRODUIT.

## Réglementations relatives à l'importation/exportation

Les clients doivent se conformer aux lois et aux réglementations en vigueur relatives à l'exportation et à l'importation et il leur incombe d'obtenir toutes les autorisations et licences administratives nécessaires pour l'exportation, la réexportation ou l'importation du produit mentionné dans ce manuel, y compris le logiciel et les données techniques.

## Sécurité des informations personnelles et des données

L'utilisation sur votre appareil de certaines fonctions ou d'applications tierces peut provoquer la perte d'informations personnelles et de données ou leur accès par d'autres personnes. Prenez les mesures suivantes pour protéger vos informations personnelles :

- Placez l'appareil en lieu sûr pour empêcher toute utilisation non autorisée.
- Verrouillez l'écran de l'appareil et définissez un mot de passe ou un motif de déverrouillage.
- Sauvegardez régulièrement les informations personnelles stockées sur votre carte SIM, sur votre carte mémoire ou dans la mémoire de l'appareil. Si vous changez d'appareil, pensez à déplacer ou supprimer les informations personnelles présentes sur l'ancien appareil.
- N'ouvrez pas de messages ou d'e-mails provenant d'étrangers, afin de protéger votre appareil contre toute infection par des virus.
- Lorsque vous utilisez votre appareil pour naviguer sur Internet, ne visitez pas de sites web susceptibles de présenter un risque pour la sécurité, afin d'éviter tout vol d'informations personnelles.
- Si vous utilisez des services comme le point d'accès Wi-Fi portable ou Bluetooth, définissez des mots de passe pour ces services afin d'empêcher les accès non autorisés. Désactivez ces services lorsqu'ils ne sont pas en cours d'utilisation.
- Installez des logiciels de sécurisation de l'appareil et effectuez régulièrement des recherches de virus.
- Ne vous procurez que des applications tierces provenant de sources légitimes. Toute application tierce téléchargée doit être examinée par un antivirus.
- Installez les logiciels ou les correctifs de sécurité proposés par Huawei ou par des fournisseurs autorisés d'applications tierces.
- L'utilisation de logiciels tiers non autorisés pour mettre à jour votre appareil risque d'endommager celui-ci ou de menacer vos informations personnelles. Nous vous recommandons de ne procéder à des mises à jour que via la fonction de mise à jour en ligne de votre appareil ou de ne télécharger que des packages de mise à jour officiels proposés par Huawei pour le modèle de votre appareil.
- Certaines applications requièrent et transmettent votre position géographique. Il en résulte qu'une tierce partie peut être en mesure de partager vos informations de géolocalisation.
- Certains fournisseurs d'applications tierces peuvent être amenés à collecter sur votre appareil des informations de détection et de diagnostics afin d'améliorer leurs produits et leurs services.

## Obtenir de l'aide

Lisez le guide de démarrage rapide fourni avec votre téléphone.

Touchez **Paramètres** > **Système** > **À propos du téléphone** > **Légal** pour lire les mentions légales.

Pour plus d'informations, consultez le site <http://consumer.huawei.com/en/>.

## Informations supplémentaires

Pour plus d'informations, vous pouvez saisir le nom d'une fonctionnalité dans le champ de recherche de **Astuces**.

Ce guide est fourni à titre de référence uniquement. Le produit réel, y compris sa couleur, sa taille et la disposition de l'écran, peut s'avérer différent. Les déclarations, informations et recommandations de ce guide ne constituent aucunement une garantie, expresse ou tacite.

Remarque : Souvenez-vous du compte Google auquel votre téléphone s'est connecté en dernier. En effet, à l'occasion d'une réinitialisation aux valeurs d'usine non fiable, le mécanisme antivol de Google exigera que vous saisissiez, sur l'écran de navigation de démarrage, le compte Google auquel votre téléphone s'est connecté en dernier, cela à des fins de vérification d'identité. Votre téléphone ne peut s'allumer correctement que si la vérification d'identité a été concluante.

Veuillez consulter le site <http://consumer.huawei.com/en/support/hotline> pour avoir accès aux dernières mises à jour de la hotline et des adresses email de votre pays ou région.

Modèle: EML-L09  
EML-L29

EMUI 9.1\_01

**Qualcomm**<sup>®</sup>  
**aptX**<sup>™</sup>

