

HUAWEI Y5 2018

Guide de l'utilisateur



Sommaire

Fonctionnalités intéressantes

Appel via 4G (VoLTE) : passer des appels et utiliser les données mobiles en même temps	1
Nettoyer la mémoire pour des performances accrues	1

Nouvel appareil

Configuration d'un nouvel appareil	3
------------------------------------	---

Gestes et fonctionnement

Faire une capture d'écran de l'intégralité de votre écran	6
---	---

Écran d'accueil

Changement rapide	7
Barre d'état et de notification	8
Verrouillage et déverrouillage de l'écran	11
Gestion de l'écran d'accueil	12

Contacts

Gérer les contacts	16
--------------------	----

Composer un numéro

Fonctionnalités basiques d'appel	18
Appel via 4G	20

Message

Fonctionnalités de base de la messagerie	22
--	----

Appareil photo

Fonctionnalités de base de l'appareil photo	24
Panorama	28
Embellissement	29

Galerie

Gestion des photos	30
--------------------	----

Gestion. tél.

Utiliser la fonctionnalité d'optimisation en un seul geste	34
Gérer les données mobiles	34
Optimiser la consommation énergétique	35
Utiliser la fonctionnalité Analyse de virus pour que votre appareil reste sécurisé	36

Email

Ajouter des comptes e-mail	38
----------------------------	----

Gérer des comptes e-mail	38
Gérer les contacts de messagerie VIP	39
Définir des réponses automatiques pour les e-mails Exchange	39
Agenda	
Agenda : votre centre de gestion des événements	40
Parcourir Agenda	40
Importer vos tâches pour que votre travail soit organisé	41
Voir les jours fériés mondiaux	42
Horloge	
Utiliser l'application Horloge	43
Utilitaires	
Utiliser Enregistreur sonore pour prendre des notes audio	44
Connectivité de l'appareil	
Bluetooth	45
Connecter un périphérique USB	47
Sécurité et vie privée	
Protection des informations de localisation	49
Protection améliorée des données : défendre votre vie privée	50
Sauvegarde et restauration	
Sauvegarde de données : éviter de perdre des données	52
Sauvegarder vos données sur une carte micro SD	52
Sauvegarder vos données vers la mémoire de stockage interne	53
Sauvegarder vos données sur un périphérique de stockage USB	53
Sauvegarder vos données sur un ordinateur	54
Wi-Fi et réseau	
Wi-Fi	55
Gérer deux cartes SIM	56
Se connecter à Internet	57
Partager votre connexion aux données mobiles avec d'autres appareils	57
Son et affichage	
Ne pas déranger	59
Configurer les paramètres son	59
Activation du mode « Confort des yeux » pour prévenir les tensions oculaires	60
Changer les paramètres d'affichage	60
Stockage	
Nettoyeur de stockage	63

Systeme

Changer de méthode de saisie	64
Accessibilité	64
Paramètres généraux	66

Mise à jour du système

Faire une mise à jour en ligne	70
--------------------------------	----

Fonctionnalités intéressantes

Appel via 4G (VoLTE) : passer des appels et utiliser les données mobiles en même temps

La fonction Appel via 4G (VoLTE) permet de passer des appels et d'accéder aux services de données via le même réseau 4G, ce qui signifie que vous pouvez utiliser Internet tout en passant des appels téléphoniques. Les appels via 4G ont un temps de connexion plus court et offrent une meilleure qualité d'appel audio et vidéo.

Les 2 emplacements pour carte SIM de votre Téléphone prennent en charge la 4G, les appels via 4G et les appels via Wi-Fi. Inutile de changer les cartes SIM d'emplacement.



 Il se peut que certains opérateurs ne prennent pas en charge cette fonctionnalité.

Nettoyer la mémoire pour des performances accrues

Votre Téléphone est, avec le temps, plus lent ? Souhaitez-vous nettoyer le stockage système, mais ne savez pas quels fichiers supprimer ? La fonctionnalité de nettoyage de la mémoire vous aide à effacer le cache et à supprimer les fichiers volumineux, résiduels et inutilisés d'applications pour accroître les performances du système et maintenir votre Téléphone en condition optimale.

Quand les performances du système ralentissent, ou que l'espace de stockage restant est faible, Gestionnaire téléphone vous rappelle d'effectuer un nettoyage. Vous pouvez suivre les instructions à l'écran pour nettoyer la mémoire de votre Téléphone et libérer de l'espace de stockage.

Nettoyer : Recherchez et nettoyez les fichiers indésirables et le cache système pour libérer rapidement la mémoire et de l'espace de stockage interne sans affecter l'utilisation de votre Téléphone.

Faire un nettoyage approfondi : Recherchez des fichiers redondants, dont les fichiers WeChat, vidéos, images, fichiers d'applications résiduels, fichiers musicaux, packages d'installation inutiles, fichiers inutilisés et fichiers volumineux ; et bénéficiez de suggestions basées sur les résultats de l'analyse. Cela vous aide à libérer de l'espace de stockage sans supprimer des fichiers importants par inadvertance .

Nouvel appareil

Configuration d'un nouvel appareil

Se connecter à Internet

Connectez-vous facilement aux réseaux Wi-Fi à l'aide de votre appareil.

Se connecter à un réseau Wi-Fi

- 1 Faites glisser la barre d'état vers le bas pour ouvrir le panneau de notification.
- 2 Maintenez  appuyé pour ouvrir l'écran des paramètres Wi-Fi.
- 3 Activez le **Wi-Fi**. Votre appareil répertorie tous les réseaux Wi-Fi disponibles à proximité.
- 4 Sélectionnez le réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez vous connecter. Si vous sélectionnez un réseau chiffré, vous devez également entrer le mot de passe Wi-Fi.

Se connecter à l'aide de données mobiles

-  Avant d'utiliser les données mobiles, assurez-vous que vous avez un forfait de données auprès de votre opérateur pour éviter de payer des frais de données excessifs.
- 1 Faites glisser la barre d'état vers le bas pour ouvrir le panneau de notification.
 - 2 Touchez  pour activer les données mobiles.
 -  Lorsque vous n'avez pas accès à Internet, vous pouvez désactiver les données mobiles pour économiser votre batterie et réduire l'utilisation de données.

Gérer deux cartes SIM

Vous pouvez activer et désactiver une carte SIM en fonction de vos besoins d'utilisation. Vous pouvez également définir la carte SIM par défaut pour accéder à Internet ou passer des appels.

Ouvrez  > **Sans fil & réseaux** et touchez **Gestion des cartes SIM**. Configurez les cartes SIM en fonction de vos besoins. Une carte SIM désactivée ne peut pas être utilisée pour appeler, envoyer des messages ou accéder à Internet.

Activer le transfert d'appel : Transfert d'appel entre cartes SIM. Lorsque vous êtes en train de passer un appel via une carte SIM, les appels entrants sur la deuxième carte sont transférés sur la carte SIM via laquelle vous appelez. Vous pouvez dès lors y répondre ou pas.

-  Il se peut que certains opérateurs ne prennent pas en charge cette fonctionnalité.

Mention légale

Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2018. 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.



est une marque déposée de Sony Corporation.

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.

Gestes et fonctionnement

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.

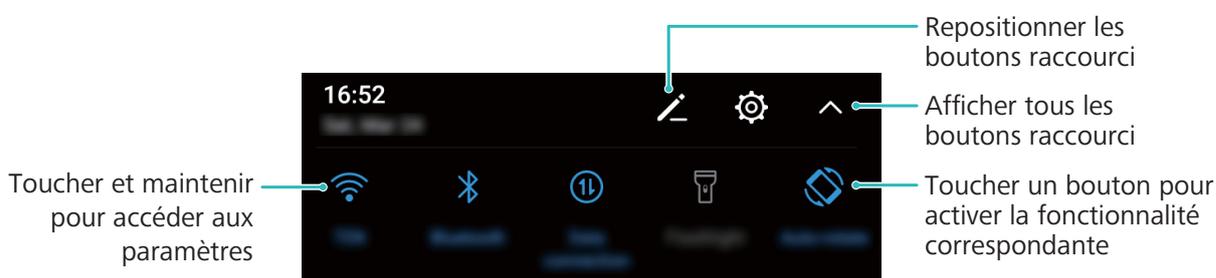
Après la capture d'écran, touchez  ou  pour la modifier ou la partager. La capture d'écran sera par défaut enregistrée dans **Galerie**.

Écran d'accueil

Changement rapide

Utiliser des boutons raccourci pour activer rapidement les fonctionnalités fréquemment utilisées

Vous voulez rapidement activer ou désactiver les données mobiles ou le Wi-Fi ? Faites glisser votre doigt depuis la barre d'état vers le bas, ouvrez le panneau de raccourcis puis touchez un bouton raccourci pour activer ou désactiver une fonctionnalité correspondant. Touchez et maintenez l'icône du bouton raccourci pour aller à l'écran de paramétrage de la fonctionnalité.



Ajuster l'emplacement des boutons raccourci à votre convenance

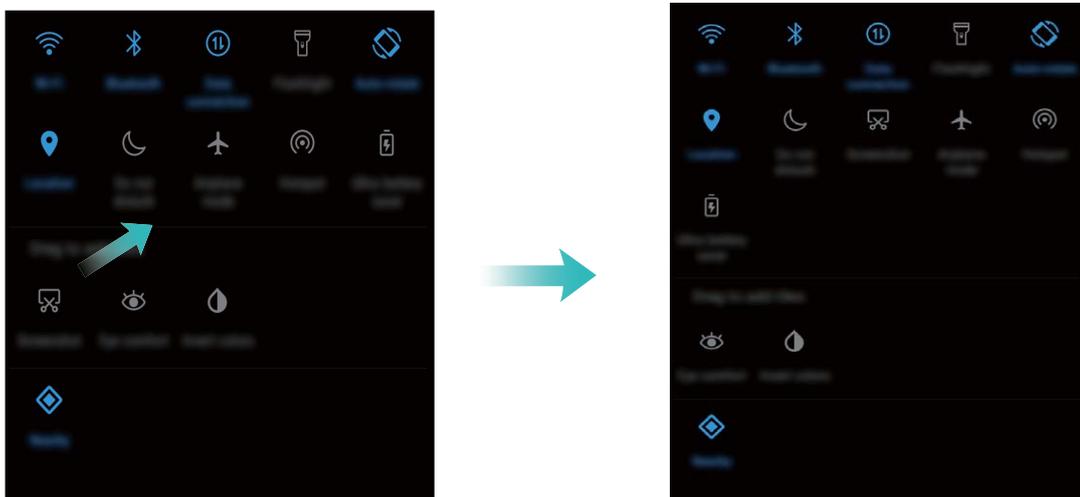
Ajuster l'emplacement des boutons raccourci afin de mettre en haut ceux que vous utilisez régulièrement.

Faites glisser le doigt depuis la barre d'état vers le bas, ouvrez le panneau de raccourcis, puis touchez

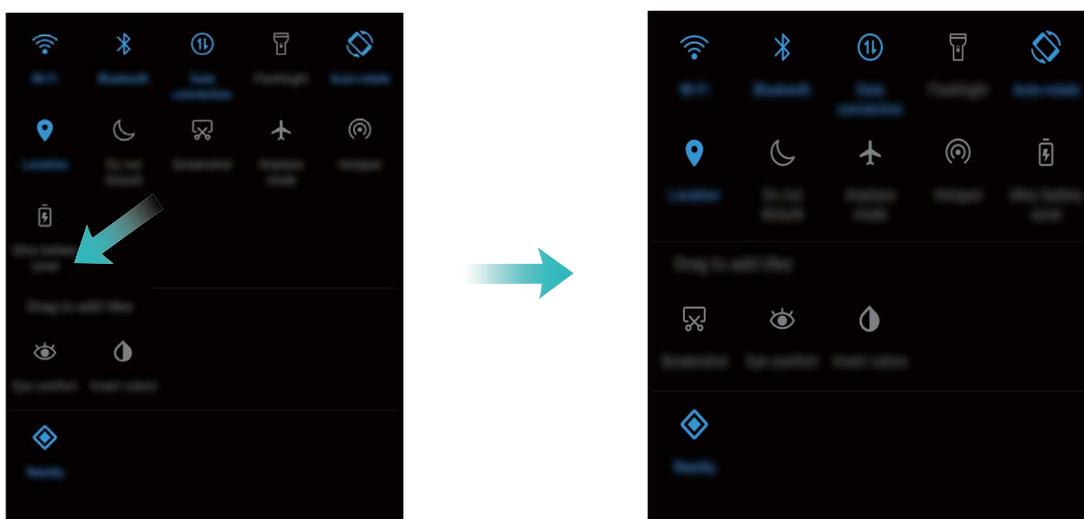
 . À partir du panneau de raccourcis, vous pouvez :

Repositionner les boutons raccourci : Touchez et maintenez un bouton raccourci puis déplacez l'icône à l'emplacement de votre choix.

Ajouter un bouton de raccourci : Déplacez un bouton raccourci depuis la zone dissimulée du panneau vers la zone visible, puis touchez **RETOUR**.



Supprimer les boutons raccourci : Déplacez un bouton raccourci depuis la zone visible du panneau vers la zone dissimulée, puis touchez **RETOUR**.



Barre d'état et de notification

Comprendre les icônes de la barre d'état

Vous pouvez voir les informations de connexion, vérifier le niveau restant de batterie et vérifier les nouvelles notifications depuis la barre d'état.

icônes de statut : Les icônes de statut vous indiquent le statut de fonctions, dont les connexions réseau, la force du signal, le niveau de batterie et l'heure, de votre Téléphone.

 Les icônes de statut peuvent varier en fonction de votre région ou opérateur.



Force du signal



Aucun signal

4G+

Connecté en 4G+

3G

Connecté en 3G

4G	Connecté en 4G	H	Connecté en HSPA+
2G	Connecté en 2G	4G	Connecté en 4G (LTE)
HD	Appels via 4G (VoLTE) activés		Mode avion activé
R	Frais d'itinérance		Connecté en Wi-Fi
	Bluetooth activé		Réception de données de positionnement GPS en cours
	Réseau Wi-Fi disponible		Mode silencieux activé
	Mode vibreur activé		Chargement en cours
	Alarme activée		Batterie faible
	Batterie pleine		Aucune carte SIM trouvée
	Casque branché		

Icônes de notification : Les icônes de notification s'affichent sur le côté gauche de la barre d'état quand vous recevez de nouveaux messages, notifications ou rappels.

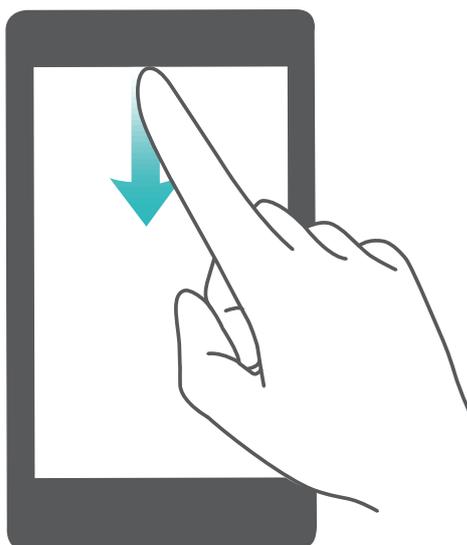
	Appel manqué		Nouvel e-mail
	Téléchargement de données en cours		Nouveau message vocal
	Évènements à venir		Transfert de données en cours
	Synchronisation de données		Mémoire du téléphone pleine
	Erreur de connexion ou de synchronisation		Échec de synchronisation
	Connecté à un VPN		Plus de notifications

Ouvrir le panneau de notifications pour obtenir des informations importantes

Vous souhaitez vous assurer de ne manquer aucune notification importante ? Depuis la barre d'état de votre Téléphone, vous pouvez voir les informations de notification en temps réel ainsi que l'état de fonctionnement de votre appareil.

Quand il y a un rappel de notification, vous pouvez allumer l'écran et faire glisser le doigt depuis la barre d'état vers le bas pour afficher la notification. Vous pouvez accéder aux paramètres de notification et de la barre d'état de plusieurs façons :

- **Lorsque l'écran est verrouillé** : Allumez l'écran et faites glisser votre doigt depuis la barre d'état vers le bas, touchez  , saisissez votre mode de déverrouillage puis allez à **Applications et notifications** > **Notifications**.

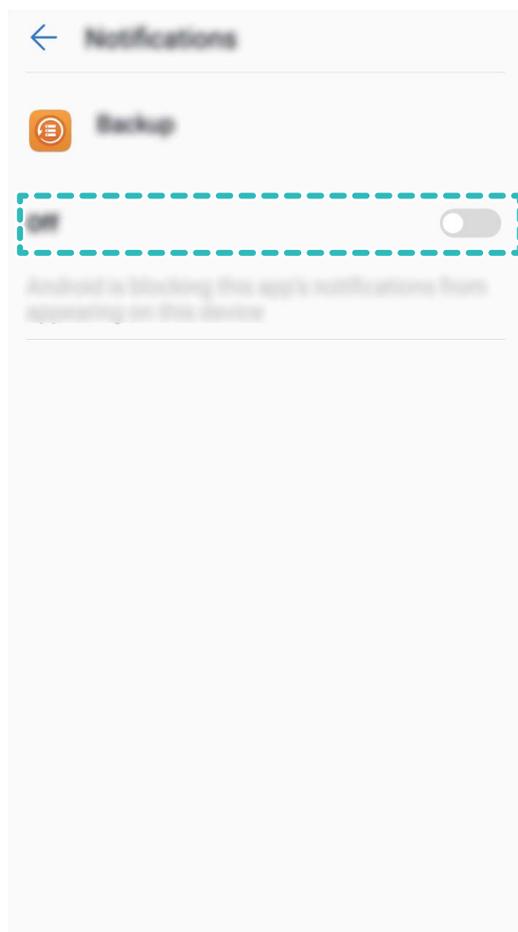


- **Lorsque l'écran est déverrouillé** : Touchez  **Paramètres** puis allez à **Applications et notifications** > **Notifications**.

Désactiver les notifications dérangeantes des applications

Vous trouvez dérangeant de recevoir en grand nombre différents types de notifications des applications ? Vous pouvez paramétrer et désactiver les notifications des applications pour éviter cela.

Ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Applications et notifications** > **Notifications** > **Notifications des applis**. Dès lors, vous pouvez désactiver toutes les notifications des applications. Vous pouvez aussi sélectionner une application en particulier et désactiver ses notifications en configurant les paramètres.



Personnaliser les notifications selon vos goûts

Vous n'appréciez pas trop les rappels des notifications par défaut ? Vous pouvez personnaliser les rappels des notifications afin de voir les notifications que vous souhaitez.

Ouvrez  **Paramètres**, puis allez à **Applications & notifications > Notifications**. Vous pouvez ainsi :

- **Régler les notifications sur le pouls**: Allumer **Clignotement**, et le Téléphone voyant de notification clignote lorsque vous recevez de nouvelles notifications.

Verrouillage et déverrouillage de l'écran

Définir un mode de déverrouillage pour protéger votre vie privée

Photos personnelles, informations de contact et applications bancaires, votre Téléphone contient beaucoup de données sensibles. Définissez un mode de déverrouillage pour que celui-ci soit demandé à chaque fois que vous déverrouillez votre Téléphone. Un mode de déverrouillage vous aide à protéger vos informations personnelles si votre appareil est perdu ou qu'un autre utilisateur y accède.

Définir le mode de déverrouillage : Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Sécurité et localisation > Verrouillage de l'écran**, et définissez le type de mode de déverrouillage que vous préférez.

- **Création d'un code** : Un code est un ensemble de chiffres. Saisir un code pour déverrouiller votre appareil est rapide et simple. Pour plus de sécurité, utilisez une longue séquence de chiffres

aléatoirement comme code. Allez à **Verrouillage de l'écran > Code PIN**, suivez les instructions pour définir un code, puis touchez **OK**.

- **Définir un schéma** : Déverrouillez votre appareil en dessinant un schéma de déverrouillage prédéfini sur l'écran. Pour plus de sécurité, utilisez un schéma qui comprend des segments linéaires qui s'entrecroisent. Allez à **Verrouillage de l'écran > Schéma** et dessinez le même schéma de déverrouillage deux fois. Le schéma de déverrouillage doit relier au moins 4 points.
- **Définir un mot de passe** : Un mot de passe contenant plusieurs chiffres, lettres et caractères spéciaux est plus sécurisé qu'un code ou un schéma de déverrouillage. Pour plus de sécurité, utilisez un mot de passe ayant au minimum 8 caractères et comprenant des chiffres, lettres et des caractères spéciaux. Veuillez mémoriser le mot de passe car vous ne pourrez plus déverrouiller votre appareil si vous l'oubliez. Allez à **Verrouillage de l'écran > Mot de passe**, suivez les instructions pour définir un mot de passe, puis touchez **OK**.
- **Déverrouiller votre appareil à l'aide d'un bracelet connecté** : Si votre appareil prend en charge le déverrouillage avec un bracelet connecté, l'écran s'allumera automatiquement quand le bracelet est à une distance de 80 cm de votre appareil. Faire glisser votre doigt sur l'écran déverrouillera instantanément l'appareil. Touchez et laissez-vous guider par les instructions qui s'affichent pour terminer le paramétrage.

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.

-  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.

Gestion de l'écran d'accueil

Gérer les icônes de l'écran d'accueil

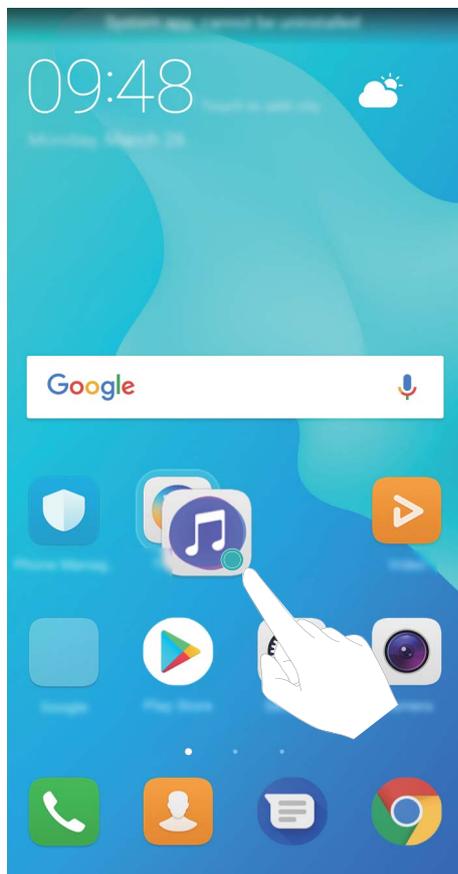
Votre écran d'accueil est encombré par des icônes d'application ? Vous pouvez déplacer ou supprimer des icônes de l'écran d'accueil ou les trier et les déplacer dans des dossiers pour une utilisation simplifiée.

Déplacer les icônes de l'écran d'accueil : Depuis l'écran d'accueil, touchez et maintenez une application jusqu'à ce que votre Téléphone vibre, puis déplacez-la à l'emplacement souhaité sur l'écran.

Supprimer une application : Depuis l'écran d'accueil, touchez et maintenez l'application que vous voulez désinstaller jusqu'à ce que votre Téléphone vibre, puis déplacez-la vers  . Suivez les instructions à l'écran pour supprimer l'application.

- i** Pour vous assurer que le système fonctionne normalement, certaines applications préinstallées du système ne peuvent pas être désinstallées.

Créer un dossier pour stocker les icônes d'application : Depuis l'écran d'accueil, touchez et maintenez une application jusqu'à ce que votre Téléphone vibre; puis déplacez-la au-dessus d'une autre application. Les deux applications seront désormais placées dans un nouveau dossier.



Supprimer un dossier : Ouvrez le dossier, touchez **+**, désélectionnez toutes les applications, puis touchez **OK**. Le dossier sera supprimé automatiquement et toutes les applications du dossier seront déplacées vers votre écran d'accueil.

Renommer un dossier : Ouvrez le dossier, touchez son nom et saisissez un autre nom.

Ajouter ou supprimer des icônes d'application depuis un dossier : Ouvrez le dossier, touchez **+**, sélectionnez et désélectionnez les applications comme demandé puis touchez à **OK**. Les applications sélectionnées seront automatiquement ajoutées au dossier alors que les applications désélectionnées en seront retirées.

- i** Un autre moyen de retirer une application d'un dossier est de toucher et maintenir l'application dans le dossier jusqu'à ce que votre Téléphone vibre puis la déplacer vers l'écran d'accueil.

Gérer votre écran d'accueil

Il y a trop d'icônes sur votre écran d'accueil ? Vous pouvez ajouter un nouvel écran et le personnaliser en fonction de vos goûts.

Touchez et maintenez une zone vide sur l'écran d'accueil pour passer en mode édition de l'écran d'accueil. Vous pouvez ensuite :

- **Ajouter un nouvel écran** : Touchez  à droite/gauche de l'écran pour ajouter un nouvel écran.
- **Supprimer un écran** : Touchez  sur un écran vide pour le supprimer.
 Les écrans ayant des icônes d'applications ou des widgets ne peuvent pas être supprimés.
- **Modifier l'ordre des écrans** : Touchez et maintenez l'écran que vous souhaitez déplacer, puis faites-le glisser à l'emplacement de votre choix.
- **Définir un écran d'accueil par défaut** : Touchez  dans la partie supérieure de l'écran pour définir l'écran sélectionné comme celui d'accueil par défaut.

Définir votre fond d'écran d'accueil

Vous souhaitez choisir une photo que vous aimez comme fond d'écran ? Personnalisez votre fond d'écran pour mettre en valeur votre écran d'accueil.

Allez à  **Paramètres**, puis allez à **Affichage > Fonds d'écran**. Vous pouvez :

- **Choisir une photo comme fond d'écran d'accueil** : Touchez **Définir le fond d'écran**. Depuis **Plus** ou **Galerie**, sélectionnez une photo que vous aimez et suivez les instructions à l'écran pour sélectionner **Écran verrouillé et de déverrouillage**, **Écran d'accueil** ou **Les deux**.

Choisir une photo dans votre Galerie comme votre fond d'écran : Vous avez une superbe photo que vous souhaitez choisir comme fond d'écran ? Ouvrez  **Galerie**, ouvrez la photo que vous aimez puis allez à  > **Définir en tant que > Fond d'écran** pour définir la photo comme fond d'écran d'accueil.

Gérer les widgets de votre écran d'accueil

Vous souhaitez rapidement ajouter des widgets, tels que celui pour verrouiller l'écran d'un seul geste, le navigateur de mémo ou le journal, à votre écran d'accueil ? Vous pouvez ajouter, déplacer ou supprimer les widgets de l'écran d'accueil pour organiser celui-ci et le rendre plus facile d'utilisation.

Ajouter des widgets : Touchez et maintenez la zone vide sur l'écran d'accueil pour entrer en mode édition. Touchez **Widgets**, sélectionnez un widget et déplacez-le glisser vers une zone vide de l'écran d'accueil.



- i Vérifiez qu'il y ait assez d'espace libre sur l'écran d'accueil pour mettre le widget. Si vous n'avez pas assez d'espace, ajoutez un autre écran d'accueil ou libérez de l'espace sur l'écran d'accueil actuel.

Supprimer des widgets : Touchez et maintenez un widget sur l'écran d'accueil jusqu'à ce que votre Téléphone vibre. Déplacez le widget sur **Retirer** en haut de l'écran.

Déplacer des widgets : Touchez et maintenez un widget sur l'écran principal jusqu'à ce que votre Téléphone vibre, puis déplacez-le jusqu'à l'endroit souhaité sur l'écran principal.

Utiliser le tiroir d'applications pour ranger les applications

Vous souhaitez ranger vos applications à un seul endroit sur votre téléphone pour que votre écran d'accueil ait une apparence plus nette ? Vous pouvez activer le tiroir d'applications sur votre écran d'accueil pour y ranger toutes vos applications et libérer l'espace sur votre écran d'accueil.

Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Style d'écran d'accueil** puis sélectionnez **Tiroir**. Si vous souhaitez revenir à l'écran d'accueil classique, sélectionnez **Standard**.

- i **Déplacer une icône du tiroir d'applications vers l'écran d'accueil** : Après avoir activé le tiroir d'applications, 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 déplacer vers l'écran d'accueil et déplacez-la à n'importe quel endroit de celui-ci.

Contacts

Gérer les contacts

Importer et exporter des contacts

Lorsque vous changez de Téléphone, vous devez transférer vos contacts vers votre nouvel appareil.

Ouvrez  **Contacts**, allez à  > **Importer/Exporter** puis sélectionnez l'un des choix suivants :

- **Importer des contacts** : sélectionnez **Importer depuis une mémoire de stockage** , **Importer depuis la SIM** , **Importer depuis un autre appareil** puis suivez les instructions.
- **Exporter des contacts** : sélectionnez **Exporter vers une mémoire de stockage** ou **Exporter vers laSIM**, **Partager les contacts** puis suivez les instructions à l'écran. Par défaut, les fichiers vCard exportés (.vcf) via **Exporter vers une mémoire de stockage** sont enregistrés dans le répertoire racine de la mémoire de stockage interne de votre appareil. Ouvrez **Fichiers** pour voir les fichiers exportés.

Vous pouvez aussi importer et exporter des contacts en utilisant la fonctionnalité **Sauvegarde**. Les dossiers de sauvegarde sont par défaut enregistrés dans le dossier **Huawei** de **Fichiers** > **Local** > **Stockage interne**.

Gérer vos contacts

L'application Contacts vous offre de nombreuses fonctionnalités pour vous aider à gérer vos contacts. Vous pouvez simplifier votre liste des contacts, choisir de ne voir que les contacts enregistrés sur votre Téléphone ou sur la carte SIM et facilement trouver les contacts fréquents.

Fusionner les contacts en double : si des contacts sont en double dans votre liste des contacts, vous pouvez utiliser la fonctionnalité **Fusionner contacts en double** pour les fusionner. Depuis la liste des contacts, allez à  > **Organiser les contacts** > **Fusionner contacts en double**, sélectionnez les contacts à fusionner puis touchez .

Afficher les contacts des différents comptes : vous souhaitez ne voir que les contacts enregistrés sur votre Téléphone ou sur la carte SIM ? Allez à  > **Préférences d'affichage** puis sélectionnez les comptes dont vous souhaitez afficher les contacts. Vous pouvez également :

- **Voir la capacité de stockage de contacts** : vous souhaitez vérifier la capacité de stockage de contacts ? Depuis la liste des contacts, allez à  > **Préférences d'affichage**. Dans la section **Comptes**, vous pouvez voir la capacité de stockage totale de contacts sur votre appareil et de la carte SIM.

Gérer les groupes de contacts

Vous souhaitez envoyer un message à un groupe de collègues ou organiser une réunion ? La fonctionnalité Groupes intelligents regroupe automatiquement vos contacts par entreprises, villes et heures de prise de contact pour que vous puissiez rapidement envoyer un message ou e-mail groupé.

Créer un groupe de contacts : Depuis la liste des groupes, touchez , saisissez le nom du groupe (tel que Famille ou Amis), puis touchez **OK**. Suivez les instructions à l'écran pour ajouter des contacts.

Modifier un groupe de contacts : Depuis la liste des groupes, sélectionnez le groupe que vous souhaitez modifier et touchez  pour ajouter un contact, ou touchez  pour **Retirer des membres, Supprimer le groupe** ou **Renommer**.

Supprimer un groupe : Depuis la liste des groupes, touchez et maintenez un groupe puis touchez **Supprimer**.

Ajouter des contacts à la liste noire

Vous pouvez ajouter des numéros à la liste noire pour éviter de recevoir des appels spam ou de harcèlement de ces numéros.

Ouvrez  **Contacts**, touchez et maintenez le contact que vous souhaitez ajouter à liste noire, puis touchez **Ajouter à la liste noire**. Votre appareil intercepte tous les appels et messages des numéros des contacts ajoutés à la liste noire.

Voir les contacts ajoutés à la liste noire : Ouvrez  **Gestion. tél.**, allez à **Éléments bloqués** > , puis touchez **Liste noire de numéros** pour voir la liste noire.

Retirer des contacts de la liste noire : Ouvrez  **Contacts**, touchez et maintenez le contact que vous souhaitez retirer de la liste noire, puis touchez **Retirer de la liste noire**.

Composer un numéro

Fonctionnalités basiques d'appel

Passer des appels

Sur l'écran du pavé de numérotation, saisissez une partie du numéro de téléphone ou les premières lettres du nom du contact. Votre Téléphone recherchera automatiquement les contacts correspondants.

Ouvrez . Sur l'écran du pavé de numérotation, saisissez une partie du numéro de téléphone ou les premières lettres du nom du contact. Votre appareil recherchera automatiquement dans Contacts et le journal d'appels. Sélectionnez dès lors le contact que vous souhaitez appeler. Si votre appareil utilise deux cartes SIM, touchez  ou  pour passer un appel. Vous pouvez vérifier le statut de votre prise de contact sur l'écran (par exemple si l'appel sonne ou si le transfert d'appel est activé). Touchez  pour raccrocher.

Passer des appels d'urgence

Si votre appareil est allumé et que vous êtes dans une zone de couverture réseau lorsque vous êtes dans une situation d'urgence, vous pouvez passer un appel d'urgence même si l'écran est verrouillé et que vous n'avez pas de réception.

 La fonctionnalité d'appel d'urgence est soumise aux réglementations locales et dépend du fournisseur d'accès à Internet. Des problèmes réseau ou interférences environnementales pourraient provoquer l'échec d'un appel d'urgence. Dans des situations d'urgence, ne comptez pas uniquement sur votre Téléphone pour communiquer.

Ouvrez  ou touchez **Appel d'urgence** sur l'écran de déverrouillage, saisissez le numéro des urgences locales sur le pavé de numérotation puis touchez . Si l'endroit où vous êtes bénéficie d'une bonne réception et que votre appareil est connecté à Internet, vos informations de localisation seront obtenues et présentées pour référence sur votre écran.

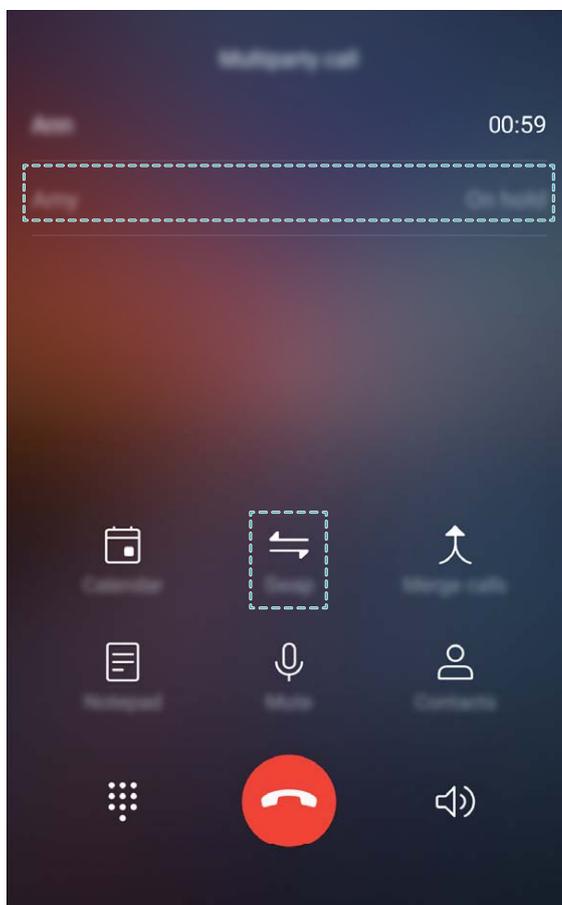
Activer la fonctionnalité de mise en attente des appels pour ne jamais manquer un appel de tiers important

Vous recevez souvent des appels alors que vous êtes déjà au téléphone ? La fonctionnalité de mise en attente des appels vous permet de répondre à un nouvel appel alors que vous êtes déjà au téléphone, puis de passer d'un appel à l'autre.

 Il se peut que certains opérateurs ne prennent pas en charge cette fonctionnalité.

Ouvrez , allez à  > **Paramètres** > **Autres paramètres**, puis activez **Appel en attente**.

Lorsque vous recevez un autre appel, touchez  pour prendre l'appel et mettre le premier appel en attente. Touchez  ou l'appel en attente dans la liste d'appel pour passer d'un appel à l'autre.



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.

 Il se peut que certains opérateurs ne prennent pas en charge cette fonctionnalité.

Ouvrez  et allez à  > **Paramètres** > **Transfert d'appels**. Si votre appareil utilise deux cartes SIM, dans la section **Carte 1** ou **Carte 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.

Supprimer des entrées du journaux d'appels

Vous pouvez supprimer les entrées du journal d'appels devenues inutiles.

Ouvrez  et touchez  pour cacher le pavé de numérotation. Vous pouvez maintenant :

- **Supprimer une entrée** : Touchez et maintenez une entrée, puis touchez **Effacer l'historique d'appels**.
- **Supprimer plusieurs entrées** : Touchez  , sélectionnez les entrées que vous souhaitez supprimer ou touchez **Sélectionner tout**, puis touchez  .

Activer la messagerie vocale

Manquer des appels importants lorsque votre appareil est éteint vous inquiète ? La messagerie vocale enregistre en temps réel les messages laissés par les personnes vous appelant pour que vous n'ayez plus à vous inquiéter de manquer un appel important.

-  La messagerie vocale doit être prise en charge par votre opérateur. Veuillez vérifier que ce service soit activé. Contactez votre opérateur pour en savoir plus sur votre numéro de messagerie vocale, les détails du service et les frais éventuels associés.

Activer la messagerie vocale : ouvrez  , allez à  > **Paramètres**, touchez **Autres paramètres** (pour les Téléphones qui utilisent deux cartes SIM, dans la section **Carte 1** ou **Carte 2**, touchez **Autres paramètres**), puis allez à **Messagerie vocale** > **Numéro de messagerie vocale** et saisissez le numéro de messagerie vocale fourni par votre opérateur.

Vérifier la présence de messages vocaux : sur le pavé de numérotation, touchez et maintenez le **1** pour appeler la messagerie vocale et écouter les messages qui vous ont, le cas échéant, été laissés.

Activer l'itinérance internationale pour une communication sans frontières

Lorsque vous voyagez à l'étranger pour le travail ou pour les vacances, vous pouvez passer un appel lorsque votre Téléphone est en itinérance sans avoir à composer le code pays.

-  Cette fonctionnalité doit être prise en charge par votre opérateur. Veuillez vous assurer que l'itinérance ou l'itinérance internationale a été activée pour votre carte SIM. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre opérateur.

Ouvrez  ou  **Contacts** pour passer un appel.

Appel via 4G

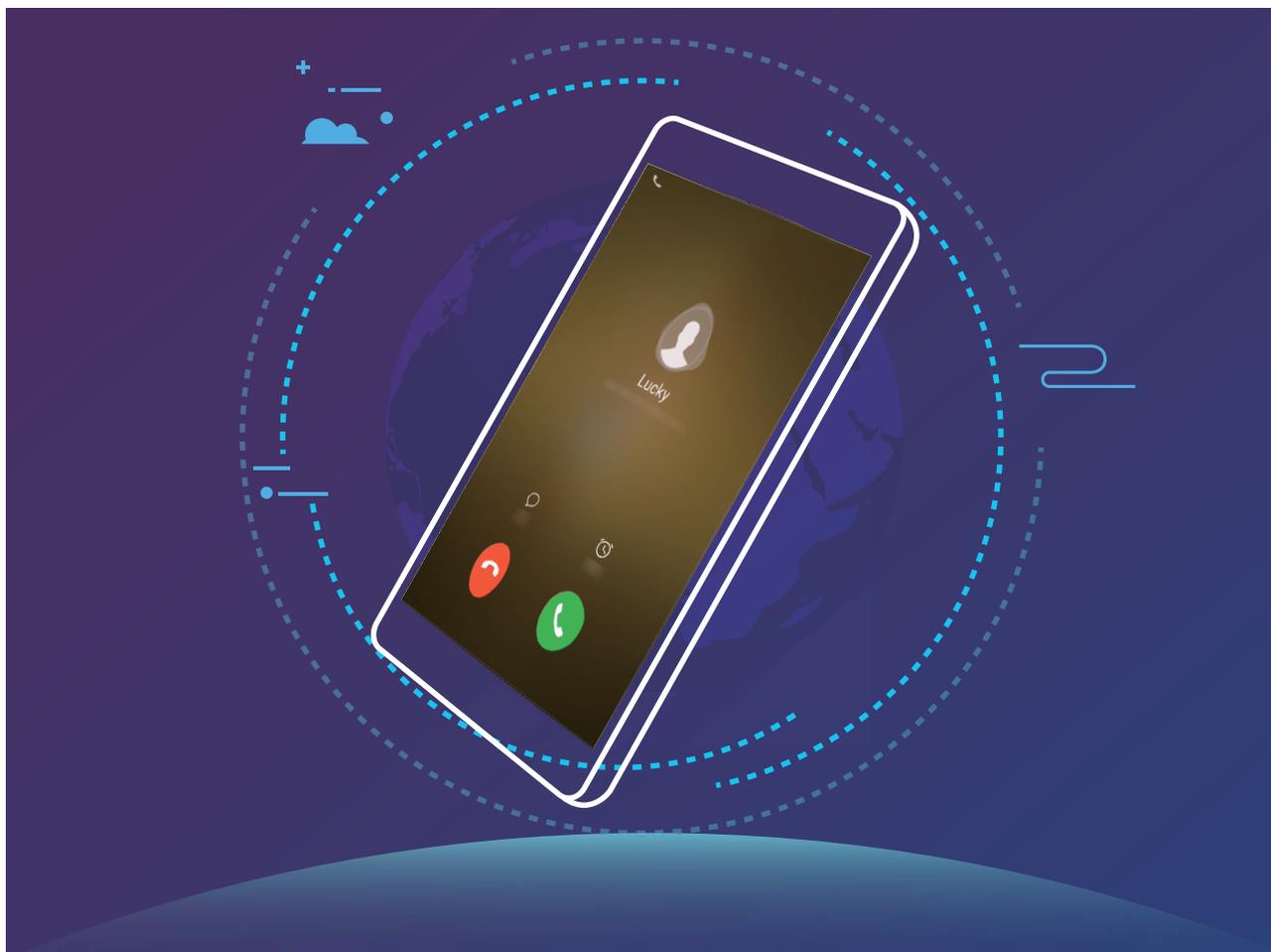
Appel via 4G (VoLTE) : passer des appels et utiliser les données mobiles en même temps

La fonction Appel via 4G (VoLTE) permet de passer des appels et d'accéder aux services de données via le même réseau 4G, ce qui signifie que vous pouvez utiliser Internet tout en passant des appels téléphoniques. Les appels via 4G ont un temps de connexion plus court et offrent une meilleure qualité d'appel audio et vidéo.

Les 2 emplacements pour carte SIM de votre Téléphone prennent en charge la 4G, les appels via 4G et les appels via Wi-Fi. Inutile de changer les cartes SIM d'emplacement.

- **Double 4G** : les 2 emplacements pour carte SIM de votre Téléphone prennent en charge la 4G.

- **Double VoLTE** : les 2 emplacements pour carte SIM de votre Téléphone prennent en charge les appels via 4G (VoLTE), permettant d'utiliser Internet en passant des appels HD.
- **Double Wi-Fi** : les 2 emplacements pour carte SIM de votre Téléphone prennent en charge les appels via Wi-Fi (VoWi-Fi), permettant d'utiliser le Wi-Fi en passant des appels. Vous pouvez utiliser les appels via Wi-Fi (VoWi-Fi) pour passer des appels même en mode avion.



i Il se peut que certains opérateurs ne prennent pas en charge cette fonctionnalité.

Activer la fonction Appel via 4G (VoLTE) pour profiter d'appels HD

i Seuls les téléphones qui utilisent deux cartes SIM permettent la 4G, les appels via 4G (VoLTE) et les appels via Wi-Fi (VoWi-Fi) via les deux emplacements carte SIM.

Ouvrez  puis allez à **Paramètres**. Dans la section paramètres pour la carte SIM 1 ou 2 (si prise en charge par votre opérateur), vous pouvez :

- **Activer la 4G** : activez **Activer 4G**. En raison de la personnalisation opérateur, il est possible qu'il n'y ait pas de bouton 4G sur votre téléphone. Cela indique que la 4G est déjà activée et qu'il n'est pas nécessaire de l'activer manuellement.
- **Activer la fonction Appel via 4G (VoLTE)** : activez **Appels via 4G**.
- **Activer la fonction Appel via Wi-Fi (VoWi-Fi)** : activez **Appel via Wi-Fi**.

Message

Fonctionnalités de base de la messagerie

Envoyer des messages

Les messages texte sont un moyen rapide et simple de communiquer avec des amis, la famille et les collègues. En complément du texte, vous pouvez ajouter des émoticônes, insérer des images et fichiers audio pour enrichir vos messages.

Ouvrez  **Messages**. Depuis la liste des messages, allez à  > et sélectionnez un contact ou entrez un numéro de téléphone à l'emplacement de. Rédigez votre message, touchez  pour éventuellement y ajouter d'autres types de contenu puis touchez  pour l'envoyer.

Enregistrer le brouillon d'un message : Touchez  pour enregistrer le message sous forme de brouillon.

Gérer les messages

L'application Messagerie simplifie la gestion des messages.

Ouvrez  **Messages**. Depuis la liste des messages, touchez un contact ou numéro de téléphone pour voir les conversations qui y sont associés. Ouvrez un message non lu et le système identifiera et mettra en avant automatiquement, le cas échéant, le numéro de téléphone, l'adresse du site Internet, l'adresse e-mail, l'heure et autres informations contenues dans le message. Touchez l'information pertinente pour initier une opération.

Répondre aux messages : saisissez le contenu du message dans la zone de texte et touchez  .

Ajouter un message aux favoris : vous êtes inquiet à l'idée qu'un message important puisse être accidentellement supprimé ? Touchez et maintenez le message, puis suivez les instructions à l'écran pour ajouter un message aux favoris, ou le verrouiller.

Transférer un message : vous souhaitez partager un message avec vos amis ? Touchez et maintenez le message, puis suivez les instructions à l'écran pour le transférer, ou le partager.

Supprimer un message : vous en avez assez du manque d'ordre créé par le nombre trop important de messages ? Supprimez les conversations ou messages inutiles pour nettoyer votre liste de messages. Faites glisser le message ou la conversation vers la gauche, puis touchez  . Pour supprimer des messages de notification, touchez et maintenez le message ou la conversation pour accéder au mode de modification, sélectionnez la conversation ou le message, puis allez à  > **Supprimer**. Les messages supprimés ne peuvent pas être récupérés.

Répondre rapidement à un message : vous souhaitez répondre rapidement à un message reçu ?

Les nouveaux messages sont présentés dans le panneau de notifications. Touchez pour y répondre rapidement.

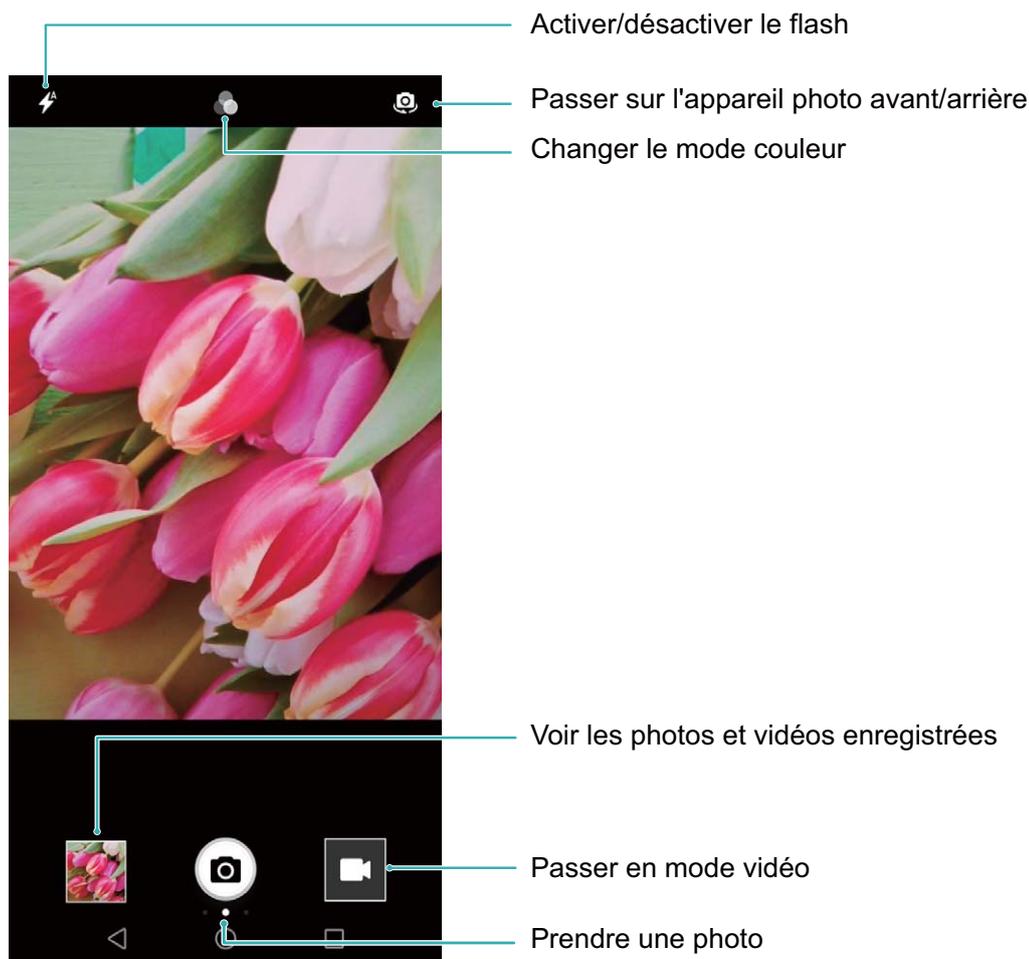
Rechercher des messages : vous souhaitez trouver rapidement un message ? Depuis la liste des messages, saisissez des mots clés dans la barre de recherche ; les résultats correspondants seront dès lors présentés sous de celle-ci.

Appareil photo

Fonctionnalités de base de l'appareil photo

Utiliser les fonctions basiques de l'appareil photo

Il est préférable de comprendre les fonctions basiques de l'appareil photo pour prendre de meilleures photos.



Mode photo basique : Ouvrez  **Appareil photo** et, sur l'écran du viseur, touchez  pour prendre une photo. Vous pouvez également paramétrer le bouton volume bas pour qu'il fonctionne comme bouton d'obturateur de l'appareil photo.

Sélectionner un mode photo : Depuis l'écran du viseur, faites glisser votre doigt vers la droite pour accéder aux modes de prise de photo. Vous pouvez dès lors choisir le mode adéquat en fonction de vos besoins.

Zoomer ou dézoomer : Depuis l'écran du viseur, touchez l'écran avec deux doigts et écartez-les pour zoomer, ou pincez-les pour dézoomer. Si vous zoomez au-delà de la limite du zoom optique de l'appareil photo, la qualité de l'image décroîtra. Après avoir touché l'écran avec deux doigts et zoomé/dézoomé, une barre de zoom pouvant aussi être utilisée pour zoomer/dézoomer apparaît sur le côté de l'écran.

Ajuster l'exposition : Votre appareil photo ajuste le niveau d'exposition automatiquement en fonction de la lumière ambiante. Accroître le niveau d'exposition rend les photos plus claires, alors que le décroître les rend plus sombres. Le niveau d'exposition peut être ajusté manuellement depuis l'écran du viseur en touchant l'écran puis en déplaçant l'icône  vers le haut ou vers le bas.

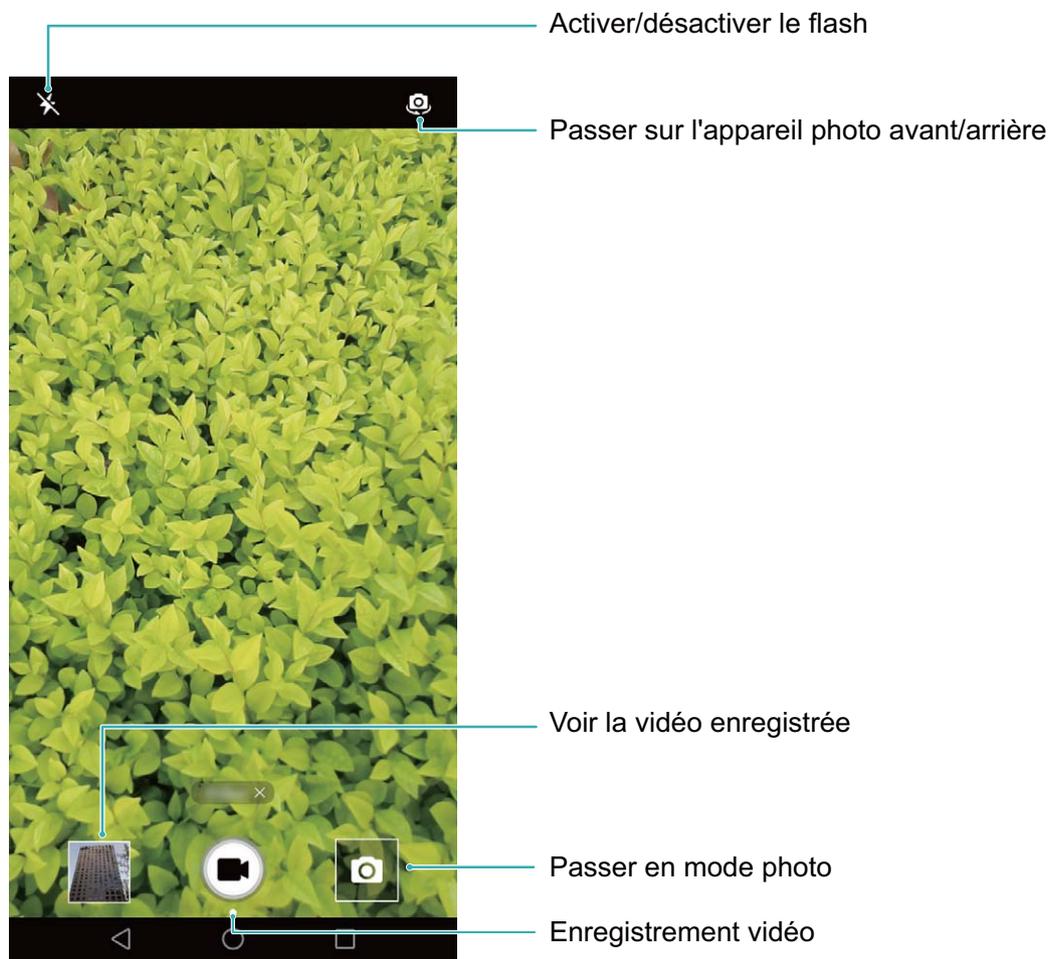
Activer ou désactiver le flash : Le flash est utilisé pour fournir une source lumineuse complémentaire dans des environnements sombres. Depuis l'écran du viseur, touchez  pour sélectionner l'un des modes du flash suivants :

-  **Automatique** : L'appareil active ou désactive automatiquement le flash en fonction de la lumière ambiante.
-  **Désactivé** : Désactiver le flash.
-  **Activé** : Activer le flash.
-  **Constant** : Le flash est toujours activé lorsque l'écran du viseur est actif.

Activer la géolocalisation : Enregistrez votre localisation géographique lorsque vous prenez des photos pour vous permettre, ultérieurement, de les rechercher par lieux. Sur l'écran du viseur, faites glisser votre doigt vers la gauche pour accéder au menu des paramètres et activez **Balise GPS**.

Enregistrer des vidéos avec l'appareil photo

Mise à part la prise de photos, votre appareil photo vous permet d'enregistrer des vidéos haute résolution avec le son.



Enregistrer une vidéo : Ouvrez  **Appareil photo** et touchez  pour passer en mode vidéo.

Touchez  pour commencer à prendre une vidéo.

Prendre une photo pendant l'enregistrement d'une vidéo : Vous pouvez toucher  pendant l'enregistrement d'une vidéo pour prendre une photo.

Activer le flash : Lorsque vous prenez une vidéo dans un environnement sombre, vous pouvez toucher  et sélectionner  pour activer le flash.

Modifier les paramètres de l'appareil photo

Depuis l'écran des paramètres de l'appareil photo, vous pouvez modifier un certain nombre de paramètres, modes et caractéristiques techniques en fonction de vos besoins d'utilisation.

Toucher l'écran du viseur pour prendre une photo : Ouvrez  **Appareil photo**, faites glisser votre doigt vers la gauche **Paramètres** puis activez **Prise de photos au toucher**. Désormais vous pouvez toucher un objet directement sur le viseur, et l'appareil photo fera la mise au point et prendra la photo automatiquement.

Verrouiller la distance de mise au point : Depuis **Paramètres**, touchez **Toucher/maint. icône obturateur** et sélectionnez **Verrouiller la longueur focale**. Désormais, vous pouvez toucher et maintenir le bouton d'obturateur, et l'appareil photo ne fera plus automatiquement la mise au point.

Utiliser le bouton volume pour prendre des photos, faire une mise au point, zoomer et dézoomer : Depuis **Paramètres**, touchez **App. bouton volume pour** et sélectionnez **Prendre photo**, **Zoomer** ou le mode **Mettre au point** en fonction de vos besoins.

Utiliser une grille de composition pour vous aider à composer vos photos

Si vous ne savez pas où placer le sujet sur vos photos, essayez d'utiliser une grille de composition pour améliorer la composition de vos photos.

Pour sélectionner une grille de composition, ouvrez  **Appareil photo** et faites glisser votre doigt vers la gauche sur l'écran du viseur pour accéder à l'écran des **Paramètres**. Touchez **Grille de composition** et sélectionnez un type de grille.

La règle des tiers : Sélectionnez la grille **Grille** ou **Grille Phi**. Les quatre points où les lignes de la grille s'entrecroisent sont les points focaux de la photo. Positionnez le sujet sous l'un de ces points pour créer une composition intéressante.



La spirale de Fibonacci : Sélectionnez la grille **Spirale de Fibonacci (gauche)** ou **Spirale de Fibonacci (droite)**. Le centre de la spirale est le point focal de la photo. Positionnez le sujet ici pour guider naturellement la personne qui regarde la photo.



Panorama

Prendre des selfies panoramiques avec le mode panorama

Vous souhaitez pouvoir prendre des selfies de groupe ou des photos plus larges ? Utilisez le mode panorama pour prendre des selfies avec un champ de vision plus large.

- 1** Pour prendre des selfies panoramiques, ouvrez  **Appareil photo** et touchez  pour passer sur l'appareil photo avant.
- 2** Faites glisser votre doigt vers la droite sur l'écran du viseur et touchez **Panoramique**.
- 3** Maintenez votre Téléphone stable puis touchez  pour prendre la première photo.
- 4** Suivez les instructions à l'écran pour déplacer lentement votre Téléphone dans un sens jusqu'à ce que le cadre bleu chevauche le cadre carré de l'écran. L'appareil photo prendra automatiquement une autre photo.
- 5** Suivez les instructions à l'écran pour déplacer lentement votre Téléphone dans l'autre sens jusqu'à ce que le cadre bleu chevauche le cadre carré de l'écran. L'appareil photo prendra automatiquement une photo finale.
- 6** Une fois le processus terminé, l'appareil photo combine automatiquement les trois photos en un selfie grand angle.

Panorama : capturer le monde en grand angle

Le mode panorama offre un angle de vue plus grand que les photos ordinaires, ce qui vous permet de prendre des photos de paysages splendides.

Pour obtenir une photo panoramique, l'appareil photo prend de multiples clichés des objets présents dans le champ de vision et assemble ces clichés ensemble pour créer une seule photo.

- Lorsque vous prenez une photo panoramique, essayez de trouver un espace ouvert, avec de la distance avec le sujet, et évitez les arrière-plans d'une seule couleur.

Ouvrez  **Appareil photo**. Faites glisser votre doigt vers la droite sur l'écran du viseur puis touchez **Panoramique**. Dans le mode panorama, touchez  en haut de l'écran pour configurer le sens de la prise de vue.

Tenez votre Téléphone fermement puis touchez  pour commencer la prise de vue. Bougez votre Téléphone dans le sens indiqué tout en tenant votre appareil stable et en vous assurant que la flèche reste alignée avec la ligne au centre. Touchez  lorsque vous avez fini. L'appareil photo assemblera automatiquement les photos pour créer une photo panoramique.



Embellissement

Mode embellissement : soyez toujours à votre avantage

Vous souhaitez toujours être à votre avantage sur vos selfies ? Le mode embellissement vous permet de régler un ensemble de paramètres d'embellissement avec facilité. Il permet aussi la création d'une base de données d'informations d'embellissement personnalisée.

- **Mode embellissement** : Activez le mode embellissement pour appliquer des effets d'embellissement à toutes les personnes dans le cadre.
- **Selfie parfait** : Activez Selfie parfait et votre Téléphone créera un programme d'embellissement personnalisé. Plus le niveau d'embellissement est élevé, plus les effets seront prononcés.

Galerie

Gestion des photos

Modifier des vidéos

Raccourcir une vidéo : ouvrez  **Galerie**, sélectionnez la vidéo que vous souhaitez modifier et touchez  pour basculer sur l'écran de modification des vidéos. Déplacez le curseur pour sélectionner le segment que vous souhaitez conserver et touchez  pour valider la vidéo raccourcie.

Régler la résolution de la vidéo : en déplaçant le curseur pour sélectionner le segment vidéo que vous souhaitez conserver, vous pouvez toucher  pour voir un aperçu de la vidéo raccourcie. Vous pouvez aussi toucher les options de résolution vidéo (telles que **Full HD**, **HD** ou **Standard**) sur l'écran permettant les modifications pour régler la résolution vidéo.

 Plus la résolution est élevée, plus la vidéo est précise, mais plus l'espace nécessaire au stockage est important. Choisissez en fonction de vos besoins.

Retoucher des photos

Vous souhaitez retoucher une photo que vous venez de prendre pour la rendre encore meilleure ? Vous pouvez utiliser les fonctionnalités de retouche qui se trouvent dans la galerie pour rogner ou faire pivoter vos photos, ou leur ajouter différents effets (graffiti, filigranes personnalisés, filtres) pour qu'elles deviennent plus saisissantes encore.

Accédez à  **Galerie**, sélectionnez une photo à retoucher et touchez  pour accéder à l'écran des retouches photo. Les fonctionnalités suivantes sont disponibles pour retoucher vos photos :

- **Rotation d'une photo** : touchez  , puis tournez la molette d'angle pour personnaliser l'angle de rotation de votre photo. Vous pouvez également toucher **Faire pivoter** ou **Miroir** pour faire pivoter vos photos à 90° ou pour les retourner.
- **Rognage d'une photo** : touchez  , puis déplacez la grille ou ses coins pour procéder au rognage. Vous pouvez également sélectionner un rapport de rognage fixe avant de déplacer les coins de l'outil de grille pour rogner la photo.
- **Ajout de filtres** : touchez  , puis sélectionnez le filtre souhaité.
- **Réglage d'effets photo** : touchez  pour définir la luminosité, le contraste, la saturation et d'autres paramètres de la photo en fonction de vos préférences.
- **Création d'une mosaïque photo** : touchez  , puis sélectionnez la taille et le style de la mosaïque voulus pour créer votre mosaïque photo.
- **Graffiti** : touchez  , puis sélectionnez le pinceau et la couleur voulus pour graffer votre photo.

- **Ajout d'un filigrane** : touchez  , puis sélectionnez le filigrane souhaité (par exemple : **Date**, **Endroit**, **Météo** ou **Humeur**) pour personnaliser votre photo.
- **Ajout d'une étiquette** : touchez  , puis sélectionnez un style et une police pour annoter vos photos.

Parcourir et partager des photos et des vidéos

Parcourir de vieilles photos ou vidéos dans votre temps libre peut faire resurgir des souvenirs qui vous sont chers. Vos photos et vidéos sont stockées dans Galerie. Vous pouvez les afficher par heure, lieu, ou en sélectionnant un album.

Afficher les photos en plein écran : Ouvrez  **Galerie**, et touchez une photo pour la voir en plein écran. Touchez à nouveau l'écran pour afficher ou masquer le menu. Lorsque vous regardez une photo en plein écran, vous pouvez :

- **Zoomer ou dézoomer** : Touchez l'écran avec deux doigts et écartez-les pour zoomer, ou pincez-les pour dézoomer.
- **Afficher les paramètres de prise de vue** : Pour afficher les paramètres de prise de vue d'une photo, touchez  , et faites glisser votre doigt vers le haut et le bas sur les informations de la fenêtre pour voir la valeur ISO (sensibilité), l'indice de l'ouverture (EV), la résolution et d'autres paramètres de la photo.
- **Renommer la photo** : Allez à  > **Renommer**, puis saisissez le nouveau nom de la photo.
- **Définir la photo comme photo de contact ou fond d'écran** : Allez à  > **Définir en tant que**, puis définissez la photo comme **Fond d'écran** ou **Photo de contact**.

Partager une photo ou vidéo : Ouvrez  **Galerie**, touchez et maintenez un fichier pour accéder à l'écran de sélection, puis sélectionnez les fichiers à partager et touchez  . Sélectionnez une méthode de partage et suivez les instructions à l'écran pour terminer le partage.

Définir la rotation automatique pour les photos : Vous souhaitez que vos photos et vidéos suivent la rotation de l'écran ? Depuis l'écran **Galerie**, allez à  > **Paramètres** > **Orientation de la photo**, et sélectionnez **Toujours faire pivoter**.

Voir les photos/vidéos par date/heure : Vous pouvez voir la date et l'heure auxquelles vos photos et vidéos ont été prises dans l'onglet **Photos**. Allez à  > **Paramètres** et activez **Affichage de la date** pour afficher la date et l'heure auxquelles la photo a été prise quand vous regardez les photos en plein écran. Dans l'onglet **Photos**, vous pouvez écartier deux doigts sur l'écran pour zoomer et les pincer pour dézoomer ; et passer à un affichage par mois ou jour pour les photos et vidéos.

Voir les photos/vidéos par lieu : Si vous avez pris une photo ou vidéo avec **Étiquette GPS** activé dans le menu paramètres **Appareil photo**

Voir par album : Vous pouvez voir les photos et vidéos par album dans l'onglet **Albums**. Les photos et vidéos sont enregistrées dans les albums spécifiés par défaut par le système. Par exemple, les vidéos

prises avec l'appareil photo sont enregistrées dans l'album **Vidéos de l'appareil photo**. Les captures d'écran et captures vidéos d'écran le sont dans l'album **Captures d'écran**.

Regarder des diaporamas : Dans l'onglet **Photos**, allez à  > **Diaporama**, et le système lancera automatiquement un diaporama de photos. Touchez l'écran pour arrêter le diaporama.

Organiser les albums photos

Ajouter des photos ou vidéos à un nouvel album : Dans l'onglet **Albums**, touchez , saisissez le nom de l'album puis touchez **OK**. Sélectionnez les images ou vidéos que vous souhaitez ajouter au nouvel album.

Déplacer des photos ou vidéos : Vous pouvez combiner des photos et vidéos de différents albums pour un visionnage plus simple. Ouvrez un album, touchez et maintenez une photo ou une vidéo jusqu'à ce que  apparaisse, puis sélectionnez les photos ou vidéos à déplacer. Touchez  et sélectionnez l'album de destination. Une fois la photo ou vidéo déplacée, elle n'est plus disponible dans l'album d'origine.

Organiser les albums : Si votre liste d'albums est désorganisée, vous pouvez déplacer certains albums vers **Autres**. Touchez et maintenez un album jusqu'à ce que  apparaisse, sélectionnez les albums à déplacer puis touchez  pour déplacer les albums vers **Autres**. Si vous souhaitez replacer les albums à leur emplacement original, ouvrez **Autres**, touchez et maintenez les albums à replacer puis touchez .

-  • Vous ne pouvez pas déplacer les albums **Appareil photo**, **Vidéos de l'appareil photo** ou **Captures d'écran** vers **Autres**.
- Déplacer un album créé par une application tierce vers **Autres** n'affecte pas l'application.

Réarranger les albums : Vous pouvez placer les albums utilisés fréquemment en haut de la liste pour un accès facilité. Touchez et maintenez un album jusqu'à ce que  apparaisse. Touchez et maintenez  et déplacez-le avec votre doigt pour déplacer un album vers le haut et vers le bas. Lorsque vous avez fini, touchez  pour enregistrer les changements.

-  • Vous ne pouvez pas réarranger les albums **Appareil photo**, ou **Captures d'écran**.

Cacher des albums : Vous pouvez cacher des albums que vous ne souhaitez pas visibles pour d'autres. Dans l'onglet **Albums**, allez à  > **Masquer albums** et activez les boutons des albums que vous souhaitez cacher.

-  • Vous ne pouvez pas cacher les albums **Appareil photo**, ou **Captures d'écran**.

Supprimer des photos ou vidéos : Touchez et maintenez une photo ou une vidéo jusqu'à ce que  apparaisse, sélectionnez les photos ou vidéos à supprimer puis touchez  > **Supprimer**. Les photos et vidéos supprimées sont conservées dans l'album **Récemment supprimées** et sont marquées d'une icône indiquant le nombre de jours avant qu'elles soient supprimées définitivement.

Pour supprimer définitivement des photos ou vidéos, allez à **Récemment supprimées**, sélectionnez les photos et vidéos à supprimer puis touchez  > **Supprimer**.

Restaurer les photos et vidéos supprimées : Ouvrez l'album **Récemment supprimées**, touchez et maintenez une photo ou une vidéo jusqu'à ce que  apparaisse. Sélectionnez les photos ou vidéos à restaurer et touchez  pour les restaurer à leur emplacement original. L'album original sera recréé s'il n'existe plus.

Gestion. tél.

Utiliser la fonctionnalité d'optimisation en un seul geste

Avez-vous remarqué que votre Téléphone fonctionne plus lentement depuis peu ? Vous êtes inquiet à l'idée que votre appareil soit vulnérable aux programmes malveillants et aux autres menaces pour la sécurité ? Utilisez la fonctionnalité d'optimisation en un seul geste vous permet de faire fonctionner votre Téléphone de manière plus fluide et de protéger votre appareil des menaces pour la sécurité.

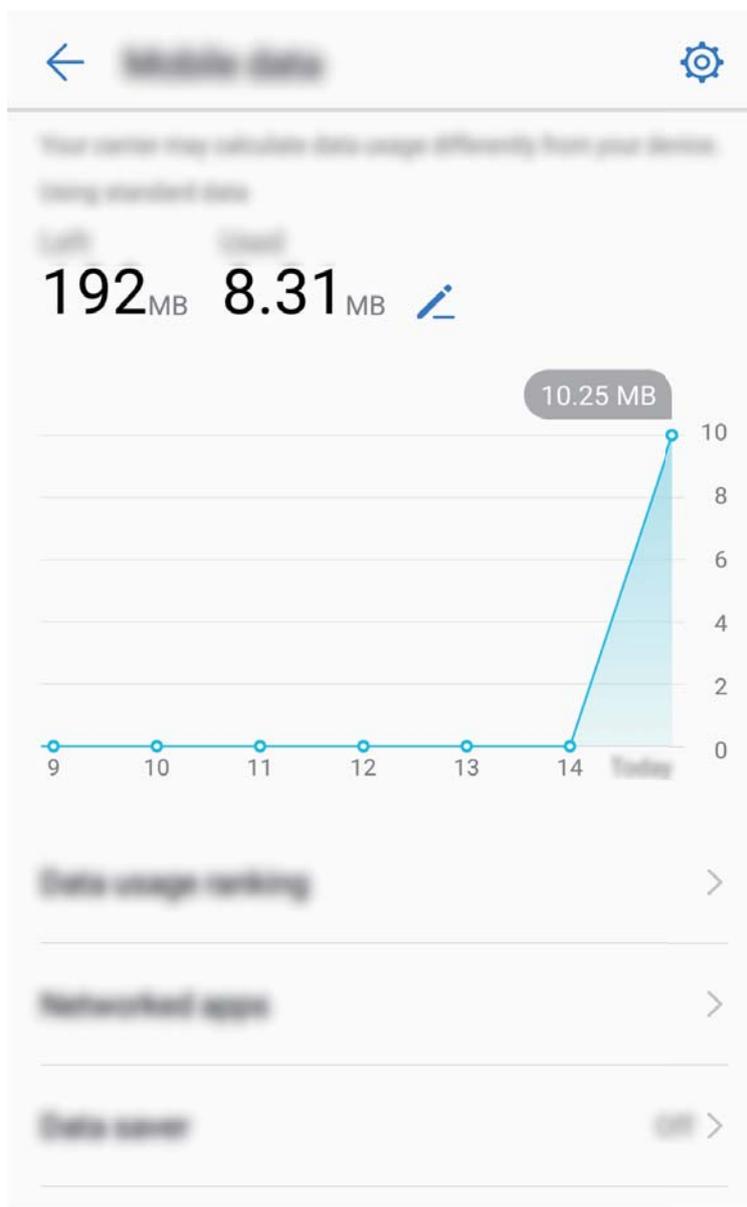
Allez à  **Gestion. tél.** et touchez **OPTIMISER**. Votre Téléphone augmentera sa vitesse de fonctionnement, vérifiera les risques pour la sécurité, optimisera la consommation énergétique, surveillera et interceptera les appels indésirables et de numéros de téléphone inconnus.

Gérer les données mobiles

Vous êtes inquiet à l'idée d'avoir consommé toutes vos données mobiles mensuelles et d'avoir à payer des frais de surconsommation ? La fonctionnalité Gestion des flux de données vous aide à surveiller les flux de données consommées et à en empêcher la consommation excessive.

Allez à  **Gestion. tél.** et touchez **Gestion des flux de données** pour afficher les détails de la consommation de données ou activer **Économiseur de données**.

- **Classement par consommation de données** : vérifiez individuellement la consommation de données mobiles par les applications.
- **Applications connectées** : définissez des autorisations d'accès à Internet pour chaque application.
- **Économiseur de données** : activez **Économiseur de données** (empêche les applications exécutées en arrière-plan de consommer des données mobiles) et sélectionnez les applications pour lesquelles aucune restriction de consommation de données mobiles ne s'applique.



Optimiser la consommation énergétique

Manquer de batterie au mauvais moment peut avoir des conséquences désastreuses. Des fonctionnalités d'économie d'énergie peuvent aider à améliorer l'autonomie de votre batterie, vous laissant jouer à des jeux ou profiter d'autres fonctionnalités plus longtemps.

Ouvrez  **Gestion. tél.** et touchez **Reste** pour effectuer les actions suivantes :

- **Afficher les informations détaillées de la consommation énergétique** : touchez **Utilisation de la batterie** pour afficher les informations détaillées de la consommation énergétique. Dans la section concernant l'utilisation de la batterie, les marques bleues sous **chargement en cours** indiquent les moments de charge de votre batterie. Les intervalles entre ces marques indiquent les moments pendant lesquels votre appareil n'était pas en charge. Cette fonctionnalité ne consomme pas d'énergie. Touchez **Utilisation de la batterie** pour afficher les applications et éléments consommant le plus d'énergie.

- **Vérifier complètement et optimiser la consommation énergétique** : touchez **Optimiser** pour vérifier qu'il n'existe aucun problème de consommation d'énergie et pour optimiser automatiquement les performances.
- **Activer le mode de gestion d'alimentation Économie ou le mode de gestion d'alimentation Ultra** : Activez **Mode d'économie d'énergie** ou **Mode de gestion d'alimentation Ultra**. Sélectionnez le mode de gestion d'alimentation le plus approprié en fonction du niveau de batterie de votre appareil dans le but de prolonger son autonomie.
- **Afficher le pourcentage de batterie restante dans la barre d'état** : activez **Niveau de batterie indiqué** pour afficher le pourcentage de batterie restante dans la barre d'état.
- **Gérer les démarrages d'application pour économiser de l'énergie** : touchez **Lancement** pour gérer automatiquement ou manuellement le démarrage automatique, le démarrage secondaire ou les activités en arrière-plan des applications. Le système gère alors automatiquement la consommation énergétique afin d'économiser de l'énergie.
 - Vous recevrez une notification vous alertant lorsqu'une application énergivore s'exécute en arrière-plan. Suivez les instructions à l'écran pour optimiser les paramètres de l'application.

Utiliser la fonctionnalité Analyse de virus pour que votre appareil reste sécurisé

Ouvrir la mauvaise publicité peut engendrer l'installation discrète de virus (type cheval de Troie) et de programmes malveillants sur votre appareil pour dérober les informations de vos contacts et d'autres données personnelles. La fonctionnalité Analyse de virus peut localiser et retirer les menaces potentielles pour que votre Téléphone demeure en condition optimale.

Ouvrez  **Gestion. tél.**, touchez **Analyse virus** et votre appareil recherchera et supprimera automatiquement les menaces pour la sécurité. En même temps, vous pouvez toucher  pour réaliser les options suivantes :

- **Analyse de virus avec les ressources du cloud** : activez **Analyse avec ressources Internet** et votre Téléphone ajoutera une analyse dynamique issue du cloud à son analyse classique pour garantir d'être à l'abri de nouvelles menaces.
- **Rappel d'analyse de virus** : activez **Rappel d'analyse** et le système vous informera si vous n'avez pas fait d'analyse anti-virus pendant plus de 30 jours.
- **Analyse rapide** : sélectionnez **Analyse rapide**. Le système analysera les emplacements-clés et les applications sur votre appareil pendant la maintenance de routine.
- **Analyse complète** : sélectionnez **Analyse intégrale**. Le système analysera de façon détaillée et à intervalles réguliers votre appareil à la recherche de fichiers malveillants. Ce processus peut prendre plus longtemps mais mène une analyse approfondie et garantit que votre appareil soit protégé des menaces.

- **Mise à jour de la bibliothèque de virus** : activez **Mise à jour automatique** et **Mise à jour via Wi-Fi uniquement**. Le système mettra automatiquement à jour via le Wi-Fi la base de données virus de manière à ce qu'elle soit à jour pour retirer toute menace potentielle.

Email

Ajouter des comptes e-mail

Ajouter votre compte e-mail à votre Téléphone pour un accès pratique à vos e-mails à tout moment. Si vous avez des questions relatives aux paramètres spécifiques pendant la configuration de votre e-mail, contactez votre fournisseur de compte e-mail.

Ajouter un compte e-mail personnel : ouvrez , sélectionnez un fournisseur de services de messagerie ou touchez **Autres**, saisissez votre adresse e-mail et le mot de passe, puis touchez **Se connecter** et suivez les instructions à l'écran pour configurer votre compte. Le système se connectera automatiquement au serveur et vérifiera les paramètres.

Ajouter un compte Exchange : exchange est un programme développé par Microsoft et utilisé par les entreprises comme système de messagerie interne. Lorsque l'e-mail de votre entreprise utilise les serveurs Exchange, vous pouvez vous connecter à votre e-mail professionnel depuis votre Téléphone.

Allez à  > **Exchange**, saisissez votre adresse e-mail, le nom d'utilisateur et le mot de passe, puis touchez **Se connecter** et suivez les instructions à l'écran pour configurer votre compte. Le système se connectera automatiquement au serveur et vérifiera les paramètres.

Après la configuration, le système ouvrira par défaut l'écran **Boîte de réception**.

Gérer des comptes e-mail

Vous pouvez ajouter un ou plusieurs comptes e-mail.

Ouvrez  **Email**. Vous pouvez ainsi :

Vérifier les e-mails : sur l'écran **Boîte de réception**, touchez  puis sélectionnez un compte e-mail pour voir la liste de vos e-mails. Faites glisser votre doigt sur l'écran vers le bas pour actualiser la liste des e-mails. Ouvrez un e-mail pour le lire, y répondre, le transférer ou le supprimer. Faites glisser votre doigt sur l'écran de l'e-mail vers la gauche/droite pour accéder au précédent/suivant. Pour supprimer plusieurs e-mails, touchez la photo de profil ou touchez/maintenez un e-mail pour accéder à l'écran de gestion des e-mails, puis sélectionnez les e-mails et touchez .

Synchroniser les e-mails : faites glisser votre doigt sur l'écran vers le bas **Boîte de réception** pour actualiser la liste des e-mails. Allez à  > **Paramètres**, touchez un compte et activez

Synchronisation des e-mails. Pour effectuer la synchronisation automatique, touchez **Fréquence de synchronisation** et sélectionnez la fréquence de synchronisation pour terminer la configuration.

Rechercher des e-mails : sur l'écran de la liste des e-mails, touchez la barre de recherche et saisissez des mots clés tels que l'objet ou le contenu.

Ajouter plusieurs comptes e-mail : allez à  > **Paramètres** >  puis sélectionnez votre fournisseur de messagerie e-mail et saisissez vos informations personnelles.

Basculer entre les comptes e-mail : depuis l'écran des comptes, touchez  puis touchez la photo de profil d'un compte pour passer dessus.

Configurer des comptes e-mail : depuis l'écran des comptes, allez à  > **Paramètres** puis sélectionnez un compte pour configurer **Nom du compte**, **Compte par défaut** ou **Supprimer le compte**.

Gérer les contacts de messagerie VIP

Avez-vous peur de perdre l'e-mail d'un contact important dans une multitude d'e-mails ? Vous pouvez ajouter des contacts importants à la liste VIP. Votre appareil déplacera automatiquement les e-mails de vos contacts VIP vers la boîte aux lettres.

Ouvrez  **Email** et allez à  > **Paramètres** > **Contacts VIP**. À partir de l'écran **Liste VIP**, allez à **Ajouter** > **Créer** ou à **Ajout depuis Contacts**.

Ajouter ou supprimer des contacts VIP : à l'écran **Liste VIP**, touchez  ou  pour gérer les contacts VIP.

Modifier la notification par e-mail des contacts VIP : à partir de l'écran d'accueil de l'e-mail, allez à  > **Paramètres** > **Notifications VIP**.

Définir des réponses automatiques pour les e-mails

Exchange

Impossible de répondre aux e-mails en vacances ? Activez les réponses automatiques pour répondre automatiquement aux e-mails.

Ouvrez  **Email**, ensuite allez à  > **Paramètres** et sélectionnez votre compte Exchange. Touchez **Réponses automatiques**, ensuite activez **Réponses automatiques** et réglez le contenu et le temps de votre réponse automatique, puis touchez **OK**.

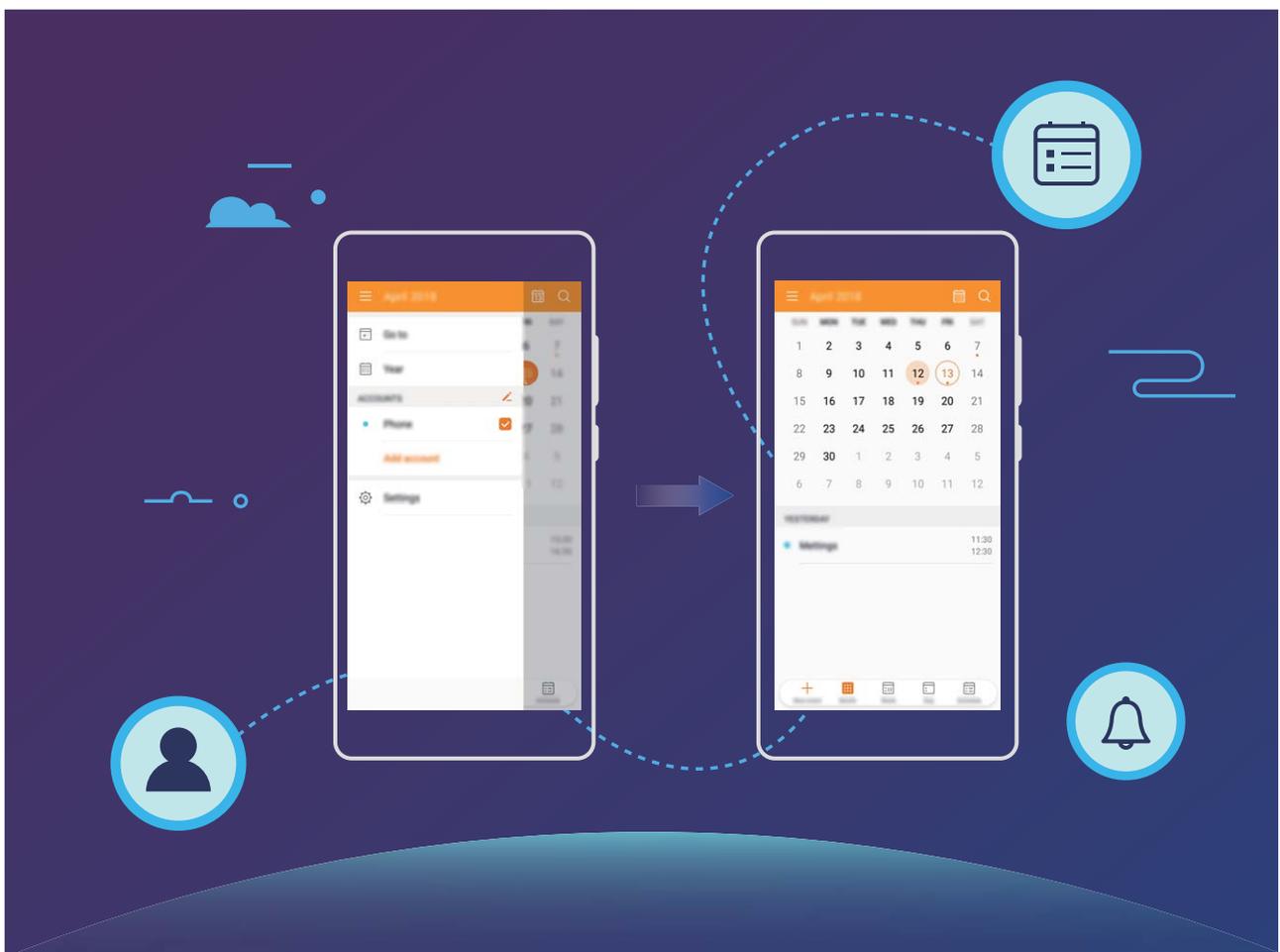
Agenda

Agenda : votre centre de gestion des évènements

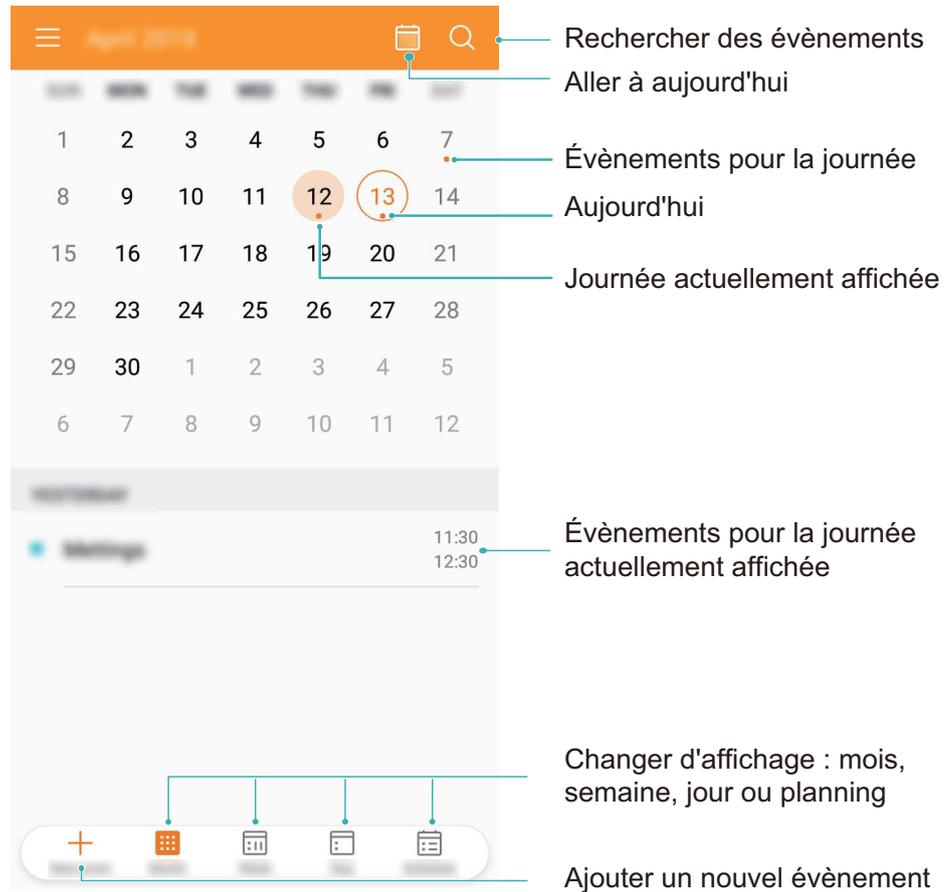
Difficile de se souvenir des nombreux évènements ? Agenda vous fournit une solution complète de gestion des évènements, ce qui facilite vos vies professionnelle et privée.

Agenda offre les fonctions suivantes :

- **Rappel des rendez-vous** : Rater un important rendez-vous professionnel vous inquiète ? Ajoutez un compte e-mail professionnel (compte Exchange) à Agenda pour vérifier les rappels de rendez-vous et recevoir un rappel depuis votre Téléphone avant que votre rendez-vous ne commence.
- **Partage des évènements** : Vous souhaitez partager votre programme et inviter vos amis à un évènement ? Il existe de nombreuses méthodes de partage à votre disposition.



Parcourir Agenda



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 **Plus** > **Rappel** pour ajouter un rappel pour l'évènement, puis touchez .

Rechercher des évènements : sur l'écran **Agenda**, touchez  et saisissez les 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.

Importer vos tâches pour que votre travail soit organisé

Importer des rappels de rendez-vous : Ouvrez  **Agenda**, allez à  > **Ajouter un compte**, et suivez les instructions à l'écran pour ajouter votre compte e-mail professionnel (compte Exchange) dans **Agenda** pour vérifier les rappels de rendez-vous.

Partager un évènement : Touchez un évènement dans l'agenda ou dans programme, puis touchez  et suivez les instructions à l'écran pour partager l'évènement en utilisant l'une des différentes méthodes.

Voir les jours fériés mondiaux

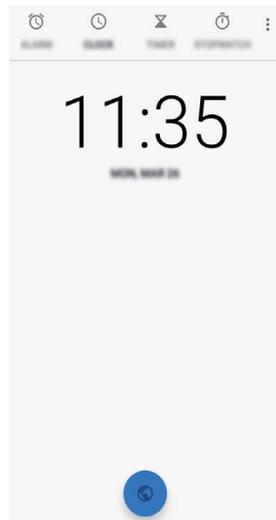
Vous voyagez à l'étranger pour le travail ou des vacances ? Téléchargez à l'avance les informations concernant les jours fériés de votre pays de destination pour mieux planifier votre travail et votre planning.

Ouvrez  **Agenda**, allez à  > **Paramètres** > **Jours fériés mondiaux**, et activez le bouton correspondant à votre pays de destination. Votre appareil téléchargera automatiquement les informations concernant les jours fériés à l'étranger.

Horloge

Utiliser l'application Horloge

L'humble application Horloge a beaucoup à vous offrir grâce à ses nombreuses fonctionnalités avancées ; c'est une vraie mine d'informations. Horloge peut être utilisée comme alarme, horloge universelle, chronomètre ou minuteur.



Voir l'heure dans le monde entier : Ouvrez  **Horloge**, touchez  sur l'onglet **Horloge** et saisissez le nom d'une ville ou sélectionnez-en une dans la liste proposée.

 Si l'heure de la région dans laquelle vous vous trouvez est la même que celle de votre ville de résidence, l'écran verrouillé n'affiche qu'une heure.

Utilitaires

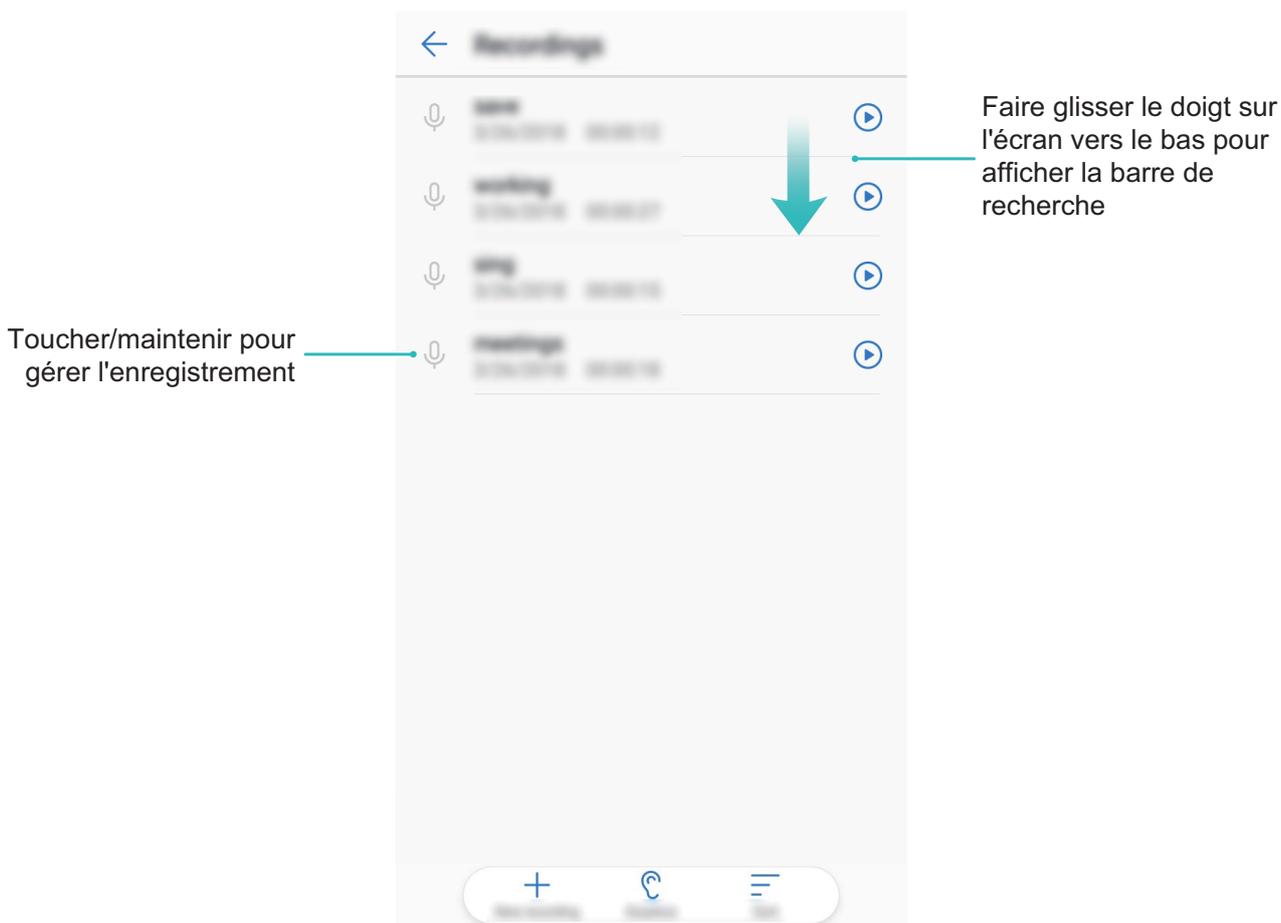
Utiliser Enregistreur sonore pour prendre des notes audio

Vous n'avez pas le temps de noter les détails importants durant une réunion ? Vous avez besoin de faire le tri parmi les nombreuses notes prises lors d'une interview ou d'un cours ? Enregistreur sonore vous permet d'enregistrer des fichiers audio que vous pouvez facilement réécouter plus tard.

Activez  **Enregis. sonore** et faites glisser votre doigt vers la droite/gauche de l'écran pour sélectionner un scénario d'enregistrement. Touchez  pour commencer l'enregistrement. Durant l'enregistrement, vous pouvez ajouter, si nécessaire, des étiquettes aux moments importants. Touchez  pour terminer l'enregistrement et enregistrer le fichier audio.

Une fois l'enregistrement terminé, vous pouvez :

- **Gérer les enregistrements** : Touchez **Enregistrements** pour accéder aux options telles que le tri ou le partage d'enregistrements.



Connectivité de l'appareil

Bluetooth

Connecter des appareils Bluetooth à votre Téléphone

Connectez votre Téléphone à un casque Bluetooth ou au dispositif Bluetooth de votre voiture pour naviguer et écouter de la musique quand vous êtes au volant. Vous pouvez aussi connecter votre Téléphone à des dispositifs à porter Bluetooth permettant d'enregistrer et de gérer les données sur votre condition physique. Connecter des appareils en Bluetooth à votre Téléphone n'augmente pas la consommation d'énergie de manière significative.



Protocoles Bluetooth utilisés par les appareils Huawei, et leurs fonctions :

HFP, HSP	Passer des appels
A2DP	Écouter de la musique
AVRCP	Contrôler la lecture de la musique
OPP	Transférer des fichiers
PBAP	Synchroniser des contacts
CARTE	Synchroniser des SMS

HID	Contrôler des claviers et souris Bluetooth
PAN	Partager une connexion
BLE	Se connecter à des appareils Bluetooth à basse consommation (BLE)

Activer et désactiver le Bluetooth : depuis l'écran d'accueil, faites glisser votre doigt depuis la barre d'état vers le bas, ouvrez le panneau de raccourcis, puis touchez  pour activer ou désactiver le Bluetooth. Touchez et maintenez  pour ouvrir l'écran des paramètres Bluetooth.

Associer un appareil Bluetooth : activez **Bluetooth** sur l'écran des paramètres de votre appareil Bluetooth. Vérifiez que l'appareil Bluetooth soit paramétré pour être visible. Depuis **Appareils disponibles**, touchez l'appareil avec lequel s'associer puis suivez les instructions à l'écran pour terminer l'association.

Annuler l'association avec un appareil Bluetooth: activez **Bluetooth** sur l'écran des paramètres de votre appareil Bluetooth. Touchez  à côté du nom de l'appareil associé, puis touchez **Dissocier**.

Changer le nom de l'appareil Bluetooth : depuis l'écran des paramètres Bluetooth, activez **Bluetooth**. Touchez, saisissez le nouveau nom de l'appareil puis touchez **Renommer**.

Utiliser le Bluetooth pour partager rapidement des données

Connectez votre Téléphone à un autre appareil Bluetooth pour partager des données, importer/exporter des contacts et partager une connexion Internet.

Envoyer des fichiers via Bluetooth : assurez-vous que votre Téléphone soit à portée de connexion Bluetooth de l'autre appareil (10 m). Vous pouvez établir une connexion Bluetooth et partager des fichiers multimédia, pages Internet, contacts, documents et applications entre les deux appareils.

Ouvrez  **Fichiers**, touchez et maintenez le fichier à transférer, puis allez à **Plus > Partager > Bluetooth**. Suivez les instructions à l'écran pour activer le Bluetooth. Lorsque l'autre appareil est détecté (le Bluetooth doit y être activé et l'appareil visible), touchez le nom pour établir la connexion et commencer à transférer des fichiers.

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

Importer/exporter des contacts via Bluetooth : ouvrez  **Contacts** et allez à  > **Importer/Exporter** pour réaliser les actions suivantes :

Exporter des contacts : touchez **Partager les contacts**, sélectionnez les contacts à partager, touchez **Partager** et sélectionnez **Bluetooth**. Suivez les instructions à l'écran pour établir une

connexion Bluetooth avec l'autre appareil. Les contacts sélectionnés seront dès lors automatiquement exportés de votre Téléphone vers l'autre appareil.

Connecter un périphérique USB

Transférer des données entre votre Téléphone et un ordinateur

Connectez votre téléphone à votre ordinateur à l'aide d'un câble USB pour transférer des données.

Mode de connexion USB

- 1 Faites glisser votre doigt depuis la barre d'état vers le bas pour ouvrir le panneau de notifications, puis touchez **Recharge via USB de cet appareil...** pour sélectionner une méthode de connexion USB.
 - **Recharger cet appareil** : utiliser la connexion USB uniquement pour charger votre Téléphone.
 - **Transférer des fichiers** : transférer des fichiers entre votre Téléphone et un ordinateur.
 - **Transférer des photos (PTP)** : transférer des photos entre votre Téléphone et un ordinateur. Si votre ordinateur ne prend pas en charge le protocole MTP, vous pouvez utiliser le protocole PTP pour transférer des fichiers et photos entre votre Téléphone et l'ordinateur.
 - **Utiliser l'appareil en tant que MIDI** : utiliser votre Téléphone comme périphérique d'entrée MIDI et écouter de la musique sur votre ordinateur.

Connectez votre Téléphone à votre ordinateur à l'aide d'un câble USB pour transférer des données et réaliser d'autres tâches.

- **Envoyer des fichiers** : le protocole MTP (Media Transfer Protocol) permet de transférer des fichiers multimédias. Vous pouvez l'utiliser pour transférer des fichiers entre votre Téléphone et un ordinateur. Avant d'utiliser le protocole MTP, veuillez installer Windows Media Player 11 ou ultérieur sur votre ordinateur.

Faites glisser votre doigt depuis la barre d'état vers le bas pour ouvrir le panneau de notifications, puis définissez le mode de connexion USB sur **Transférer des fichiers**. Votre ordinateur installera automatiquement les pilotes nécessaires. Sur votre ordinateur, ouvrez le lecteur qui porte de nom du modèle de votre Téléphone pour parcourir les fichiers qui y sont stockés. Vous pouvez également naviguer dans le contenu multimédia de votre Téléphone à l'aide de Windows Media Player.

- **Transférer des images** : le protocole PTP (Picture Transfer Protocol) permet de transférer des images. Vous pouvez l'utiliser pour transférer aisément des images entre votre Téléphone et un ordinateur.

Faites glisser votre doigt depuis la barre d'état vers le bas pour ouvrir le panneau de notifications, puis définissez le mode de connexion USB sur **Transférer des photos (PTP)**. Votre ordinateur installera automatiquement les pilotes nécessaires. Sur votre ordinateur, ouvrez le lecteur qui porte de nom du modèle de votre Téléphone pour parcourir les images qui y sont stockées.

- **Transférer des données MIDI sur votre Téléphone** : le format MIDI (Musical Instrument Digital Interface) est un format audio standard de l'industrie pour les compositeurs et les fabricants d'instruments électroniques.

Faites glisser votre doigt depuis la barre d'état vers le bas pour ouvrir le panneau de notifications, puis définissez le mode de connexion USB sur **Utiliser l'appareil en tant que MIDI**. Vous serez désormais en mesure de transférer des données MIDI entre votre Téléphone et d'autres appareils.

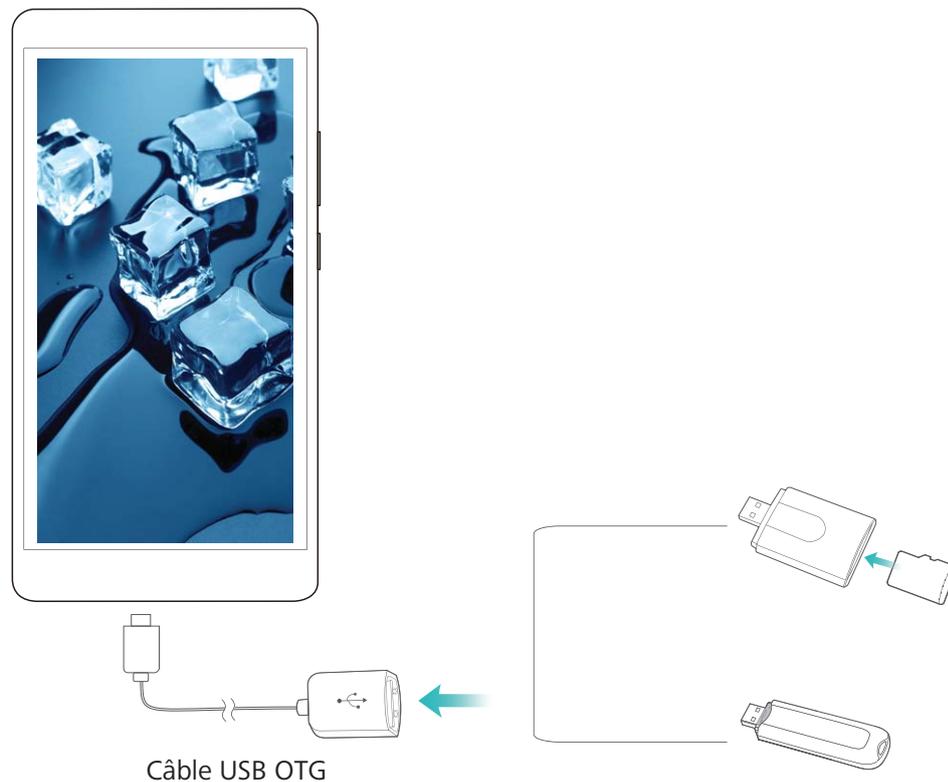
Transférer des données entre votre Téléphone et un périphérique USB

L'USB On-The-Go (OTG) vous permet de transférer directement des données entre votre Téléphone et d'autres appareils (tels que téléphones, tablettes, appareils photos et imprimantes) sans avoir à recourir à un ordinateur. Vous pouvez également utiliser un câble USB On-The-Go (OTG) pour connecter votre Téléphone directement à un périphérique de stockage USB et transférer des fichiers.

Transférer des données entre votre Téléphone et un périphérique de stockage USB

Vous pouvez utiliser un câble USB OTG pour accéder aux périphériques de stockage USB (dont les clés USB et lecteurs de cartes) directement avec votre Téléphone.

- 1 Connectez la clé USB à votre Téléphone à l'aide d'un câble USB OTG.



- 2 Allez à **Fichiers > Local > Clé USB**, accédez au contenu de la clé USB, sélectionnez les données que vous souhaitez copier puis copiez-les dans le dossier cible.
- 3 Une fois le transfert terminé, allez à **Paramètres > Stockage > Clé USB > Désactiver**.
- 4 Déconnectez les câbles USB OTG et USB des deux appareils.

Sécurité et vie privée

Protection des informations de localisation

Services de localisation : déterminer la localisation de votre Téléphone

La fonctionnalité Services de localisation récupère et fournit sur votre Téléphone des informations de localisation pour les applications qui se basent dessus (applications de météo, cartes, voyage et shopping par exemple). La localisation approximative de votre Téléphone est déterminée via positionnement GPS (si le GPS est activé et le service est disponible), avec les données des réseaux de données mobiles et le positionnement Wi-Fi (si activé). Si le positionnement GPS est désactivé, les applications peuvent toujours récupérer des informations de localisation par d'autres moyens.

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 et localisation** > **Emplacement**, et activez ou désactivez **Accès à ma position**. 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.

- **Utiliser le Wi-Fi, le Bluetooth ou les réseaux mobiles pour déterminer la position** : calcule la localisation de votre Téléphone en utilisant les informations de localisation des stations de base des opérateurs ou celles des routeurs Wi-Fi à proximité. La précision du calcul de localisation dépend largement des informations de localisation obtenues auprès des stations de base et réseaux Wi-Fi. La précision va normalement de 100 mètres à quelques kilomètres. La localisation réseau a une précision faible, mais peut être calculée en intérieur et consomme moins d'énergie.
- **Utiliser le GPS et les capteurs de l'appareil pour déterminer la position**: calcule la localisation de votre Téléphone en utilisant les données satellites reçues par la fonction GPS. Aucune connexion réseau n'est nécessaire. Le positionnement satellite est plus précis mais consomme plus d'énergie. Il a une précision de quelques dizaines de mètres. Cependant, la localisation en intérieur pourrait ne pas être précise.
- **Utiliser le GPS, le Wi-Fi, le Bluetooth ou les réseaux mobiles pour déterminer la position** : calcule la localisation de votre Téléphone en combinant les avantages du positionnement GPS et

ceux de la localisation fournies par les réseaux. Ceci permet d'obtenir des informations de localisation précises, que ce soit en intérieur ou en extérieur.

- 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 et localisation > Localisation > Recherche** 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.

Protection améliorée des données : défendre votre vie privée

Vous vous inquiétez que vos photos, les informations de votre compte bancaire ou des données concernant votre vie privée soient divulguées en cas de perte ou de vol de votre Téléphone ? Les Téléphones Huawei intègrent désormais des puces de sécurisation en complément de la protection combinée fournie par la clé racine de confiance et le mode de déverrouillage de l'écran. Que vos données soient stockées sur une carte micro SD ou dans la mémoire de stockage interne, elles bénéficient du niveau de protection le plus élevé.

Cryptage renforcé et protection : les Téléphones Huawei utilisent une clé matérielle qui ne peut pas être utilisée pour décrypter des données si elle est séparée de l'appareil. En fonction de la clé racine de confiance, les composants cryptés sont incorporés à la puce de contrôle mémoire pour améliorer la capacité du matériel à protéger des données. Cela fonctionne avec le mode de verrouillage de l'écran pour protéger vos données privées. Quand vous utilisez Espace privé, Multi-utilisateurs, les fichiers cryptés sur la carte micro SD ou d'autres fonctionnalités pour crypter des photos, informations personnelles ou autres données personnelles, cracker simultanément la clé racine de confiance, le mode de déverrouillage et la puce de sécurisation est la seule manière de décrypter vos données. Les appareils ne prennent pas tous en charge les cartes Micro SD.



Sauvegarde et restauration

Sauvegarde de données : éviter de perdre des données

Vous arrive-t-il de vous inquiéter que des données importantes sur votre Téléphone soient accidentellement effacées ou perdues ? Sauvegarder vos données régulièrement pour éviter de perdre des données vous permettra d'être plus serein.

Il y a quatre méthodes pour sauvegarder les données de votre Téléphone :

- **Sauvegarder sur une carte micro SD**: Si votre Téléphone prend en charge les cartes micro SD, vous pouvez, à tout moment, sauvegarder vos données sur une carte micro SD, ce qui vous permet d'éviter facilement de perdre des données.
- **Sauvegarder sur la mémoire de stockage interne de l'appareil** : Vous pouvez sauvegarder des fichiers plus petits vers la mémoire de stockage interne de votre appareil.
- **Sauvegarder sur un périphérique de stockage USB** : Si vous n'avez plus assez d'espace disponible sur la mémoire de stockage interne de votre Téléphone, vous pouvez brancher un périphérique de stockage USB à votre Téléphone avec un câble USB OTG pour y sauvegarder des données.
- **Sauvegarder sur un ordinateur**: Vous pouvez sauvegarder des données, photos, fichiers volumineux importants sur votre Téléphone vers un ordinateur pour éviter toute perte de données et libérer ainsi de l'espace sur la mémoire de stockage interne de votre Téléphone.

Sauvegarder vos données sur une carte micro SD

Perdre des données durant une mise à jour du système vous inquiète ? Vous voulez transférer des données depuis un ancien appareil vers votre nouvel appareil Téléphone ? Si votre Téléphone prend en charge les cartes micro SD, vous pouvez, à tout moment, sauvegarder vos données sur une carte micro SD, ce qui vous permet d'éviter facilement de perdre des données.

-  Les appareils ne prennent pas tous en charge les cartes Micro SD.
- Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de votre opérateur.
- N'oubliez surtout pas votre mot de passe de sauvegarde car vous ne serez pas en mesure de récupérer vos fichiers sauvegardés sans celui-ci.

Pour sauvegarder vos données sur une carte micro SD, ouvrez  **Sauvegarde**, allez à **Sauvegarder** > **Carte SD** > **Suivant**, sélectionnez les données à sauvegarder puis touchez **Sauvegarder**. Un mot de passe de sauvegarde n'est pas nécessaire pour les photos, les fichiers audio/vidéo et les documents, mais l'est pour les autres types de données. Suivez les instructions à l'écran pour définir un mot de passe de sauvegarde et une question de sécurité.

Vous pouvez voir vos dossiers de sauvegarde dans le dossier **Huawei\Backup** dans **Fichiers** > **Local** > **Carte SD**.

Sauvegarder vos données vers la mémoire de stockage interne

Vous pouvez sauvegarder les données de votre Téléphone vers la mémoire de stockage interne pour éviter de perdre des données. Il est conseillé de sauvegarder sur la mémoire de stockage interne des fichiers de petite taille.

-  Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de votre opérateur.
 - N'oubliez surtout pas votre mot de passe de sauvegarde car vous ne serez pas en mesure de récupérer vos fichiers sauvegardés sans celui-ci.

Pour sauvegarder vos données sur la mémoire de stockage interne, ouvrez  **Sauvegarde**, allez à **Sauvegarder > Mémoire de stockage interne > Suivant**, sélectionnez les données à sauvegarder puis touchez **Sauvegarder**. Un mot de passe de sauvegarde n'est pas nécessaire pour les photos, les fichiers audio/vidéo et les documents, mais l'est pour les autres types de données. Suivez les instructions à l'écran pour définir un mot de passe de sauvegarde et une question de sécurité.

Vous pouvez voir vos dossiers de sauvegarde dans le dossier **Huawei\Backup** dans **Fichiers > Local > Stockage interne**.

Sauvegarder vos données sur un périphérique de stockage USB

Si vous n'avez plus assez d'espace disponible sur la mémoire de stockage interne de votre Téléphone, ou si vous voulez sauvegarder des données importantes sur un périphérique de stockage externe, vous pouvez brancher un périphérique de stockage USB à votre Téléphone avec un câble USB OTG pour y sauvegarder des données. Les périphériques de stockage USB compatibles avec votre Téléphone incluent les clés USB, les lecteurs de cartes et les téléphones disposant d'une carte micro SD.

-  Les fonctionnalités peuvent varier en fonction de votre opérateur.
 - Les appareils ne prennent pas tous en charge les cartes Micro SD.
 - N'oubliez surtout pas votre mot de passe de sauvegarde car vous ne serez pas en mesure de récupérer vos fichiers sauvegardés sans celui-ci.

Pour sauvegarder vos données sur un périphérique de stockage USB, ouvrez  **Sauvegarde**, allez à **Sauvegarder > Mémoire de stockage USB > Suivant**, sélectionnez les données à sauvegarder puis touchez **Sauvegarder**. Un mot de passe de sauvegarde n'est pas nécessaire pour les photos, les fichiers audio/vidéo et les documents, mais l'est pour les autres types de données. Suivez les instructions à l'écran pour définir un mot de passe de sauvegarde et une question de sécurité.

Vous pouvez voir vos dossiers de sauvegarde dans le dossier **Huawei\Backup** dans **Fichiers**.

Sauvegarder vos données sur un ordinateur

Avez-vous des données importantes, photos ou fichiers volumineux stockés sur votre Téléphone? Vous pouvez sauvegarder vos données importantes sur un ordinateur pour éviter d'en perdre et libérer de l'espace de stockage sur votre Téléphone.

-  N'oubliez surtout pas votre mot de passe de sauvegarde car vous ne serez pas en mesure de récupérer vos fichiers sauvegardés sans celui-ci.

Veillez installer l'application Huawei sur votre ordinateur avant de l'utiliser pour sauvegarder, ou restaurer, des fichiers de votre Téléphone.

Sauvegarder des données sur un ordinateur : Branchez votre Téléphone à votre ordinateur avec un câble de données USB. L'application Huawei s'ouvrira automatiquement sur votre ordinateur. Depuis l'application Huawei, sélectionnez les données à sauvegarder puis suivez les instructions à l'écran pour sauvegarder les données sur votre ordinateur.

Importer des données vers votre Téléphone: Branchez votre Téléphone à votre ordinateur avec un câble de données USB. Ouvrez l'application Huawei et allez sur la page de restauration des données pour copier les données de votre ordinateur vers votre Téléphone. Si les données de sauvegarde sont protégées par un mot de passe, saisissez-le lorsque vous y êtes invité.

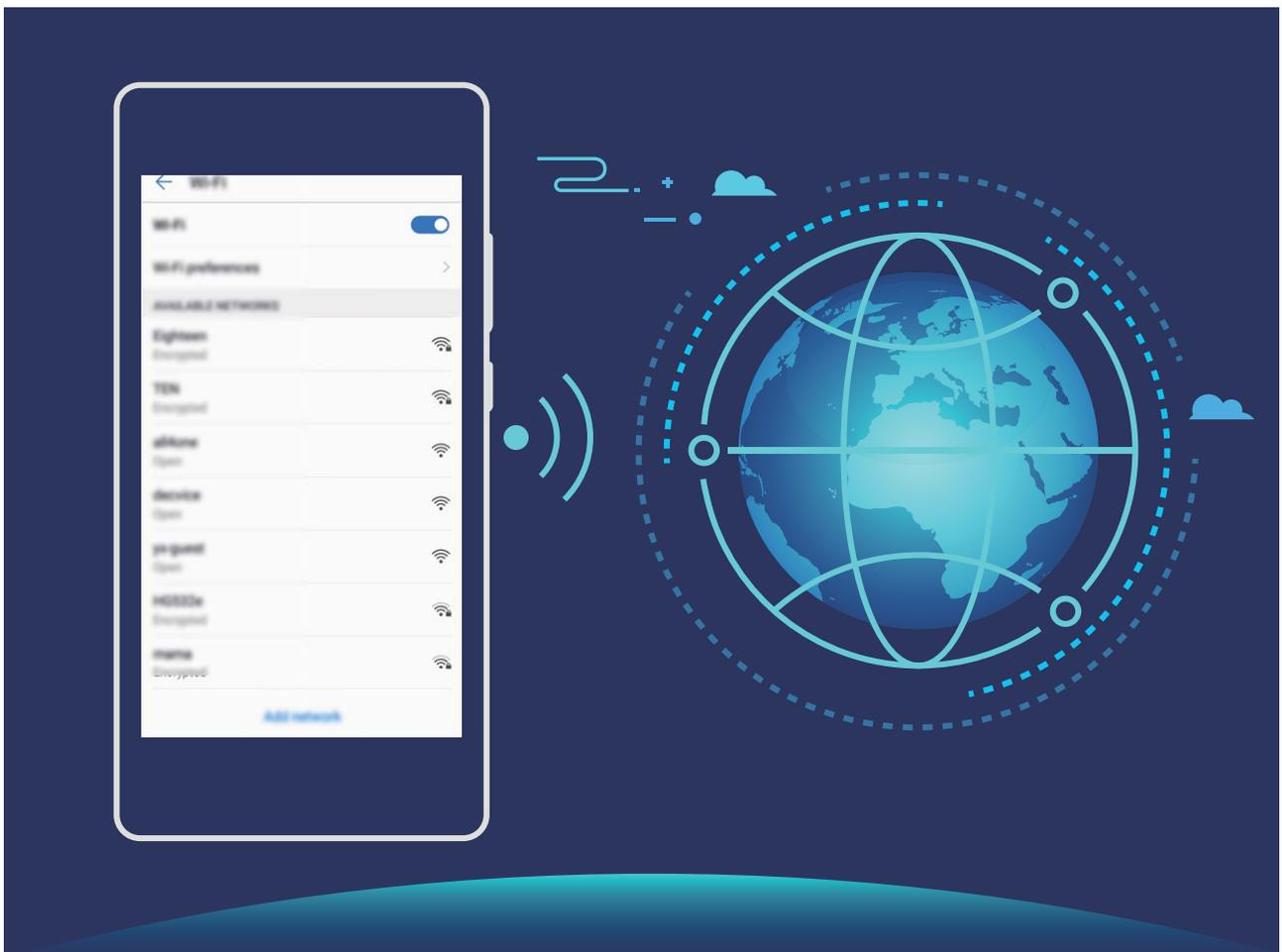
Wi-Fi et réseau

Wi-Fi

Se connecter au Wi-Fi

Quand c'est possible, connectez-vous à un réseau Wi-Fi pour économiser vos données mobiles.

- 📘 Pour empêcher l'accès non autorisé à vos données personnelles et informations financières, faites toujours preuve de prudence lorsque vous vous connectez à des réseaux Wi-Fi publics.



Se connecter au Wi-Fi : Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Réseau et Internet** > **Wi-Fi** et activez **Wi-Fi**. Sélectionnez le réseau auquel vous souhaitez vous connecter. En fonction des paramètres réseau, vous serez peut-être invité à saisir un mot de passe. Suivez les instructions à l'écran pour compléter l'authentification lorsque requis.

- **Actualiser un point d'accès Wi-Fi** : Touchez **Rechercher** pour rechercher à nouveau les réseaux sans fil disponibles.
- **Ajouter manuellement un réseau Wi-Fi** : Faites défiler jusqu'en bas le menu, touchez **Ajouter un réseau**, et suivez les instructions à l'écran pour saisir le SSID et le mot de passe du réseau.

Se connecter à un réseau Wi-Fi via le WPS : Sur l'écran Wi-Fi, allez à **Préférences Wi-Fi** > **Avancés** > **Bouton-poussoir WPS**. Appuyez sur le bouton WPS sur votre routeur pour établir une

connexion. Se connecter à un routeur sur lequel le WPS est activé vous permet de rapidement vous connecter au réseau sans saisir de mot de passe`.

Transférer des données via Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct vous permet de transférer rapidement des données entre les appareils Huawei. Wi-Fi Direct est plus rapide que le Bluetooth et ne nécessite pas que les appareils soient associés. Il est particulièrement adapté au transfert de gros fichiers sur des distances réduites.



Transférer des fichiers avec Wi-Fi Direct : Ouvrez  **Fichiers**, touchez et maintenez le fichier à transférer, puis allez à **Plus > Partager > Partage Wi-Fi Direct**. Lorsqu'un autre appareil est détecté, touchez son nom pour établir la connexion et commencer le transfert de fichier.

Recevoir des fichiers avec Wi-Fi Direct : Activez **Wi-Fi**. Sur l'écran des paramètres Wi-Fi, touchez **Wi-Fi Direct** pour activer la détection. Lorsque vous recevez une notification de fichier entrant, touchez **Accepter** pour commencer le transfert. Le fichier reçu est par défaut enregistré sous **Fichiers** dans le dossier **Wi-Fi Direct**.

Gérer deux cartes SIM

Vous pouvez activer et désactiver une carte SIM en fonction de vos besoins d'utilisation. Vous pouvez également définir la carte SIM par défaut pour accéder à Internet ou passer des appels.

Ouvrez  > **Sans fil & réseaux** et touchez **Gestion des cartes SIM**. Configurez les cartes SIM en fonction de vos besoins. Une carte SIM désactivée ne peut pas être utilisée pour appeler, envoyer des messages ou accéder à Internet.

Activer le transfert d'appel : Transfert d'appel entre cartes SIM. Lorsque vous êtes en train de passer un appel via une carte SIM, les appels entrants sur la deuxième carte sont transférés sur la carte SIM via laquelle vous appelez. Vous pouvez dès lors y répondre ou pas.

 Il se peut que certains opérateurs ne prennent pas en charge cette fonctionnalité.

Se connecter à Internet

Connectez-vous facilement aux réseaux Wi-Fi à l'aide de votre appareil.

Se connecter à un réseau Wi-Fi

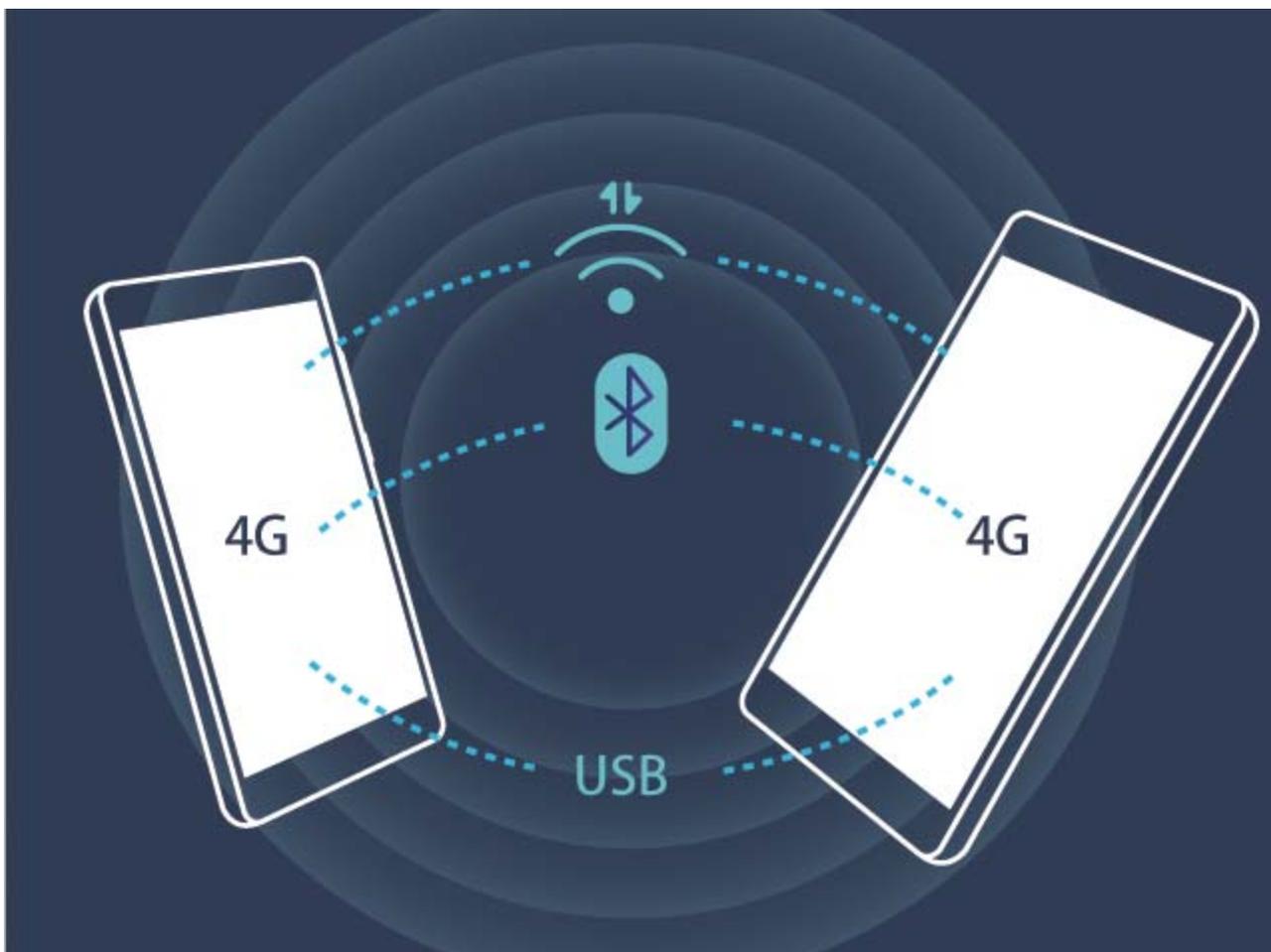
- 1 Faites glisser la barre d'état vers le bas pour ouvrir le panneau de notification.
- 2 Maintenez  appuyé pour ouvrir l'écran des paramètres Wi-Fi.
- 3 Activez le **Wi-Fi**. Votre appareil répertorie tous les réseaux Wi-Fi disponibles à proximité.
- 4 Sélectionnez le réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez vous connecter. Si vous sélectionnez un réseau chiffré, vous devez également entrer le mot de passe Wi-Fi.

Se connecter à l'aide de données mobiles

-  Avant d'utiliser les données mobiles, assurez-vous que vous avez un forfait de données auprès de votre opérateur pour éviter de payer des frais de données excessifs.
- 1 Faites glisser la barre d'état vers le bas pour ouvrir le panneau de notification.
 - 2 Touchez  pour activer les données mobiles.
 -  Lorsque vous n'avez pas accès à Internet, vous pouvez désactiver les données mobiles pour économiser votre batterie et réduire l'utilisation de données.

Partager votre connexion aux données mobiles avec d'autres appareils

Arrivé en fin de mois, vous n'avez pas consommé tout votre forfait données mobiles ? Vous pouvez le partager avec vos amis.



Vous pouvez partager votre connexion aux données mobiles via un point d'accès Wi-Fi, via USB ou via Bluetooth.

Partager les données mobiles via un point d'accès Wi-Fi : Ouvrez  **Paramètres** et allez à **Réseau et Internet > Point d'accès et partage de connexion > Point d'accès Wi-Fi > Configurer le point d'accès Wi-Fi**. Définissez le nom et le mot de passe du point d'accès, le type de cryptage, puis touchez **Enregistrer** et activez le point d'accès pour pouvoir l'utiliser.

Partager les données mobiles via Bluetooth : Associez et établissez une connexion Bluetooth entre les appareils pour pouvoir partager votre connexion aux données mobiles via Bluetooth. Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Réseau et Internet > Point d'accès et partage de connexion** puis activez **Via Bluetooth**. Sur l'écran **Bluetooth**, touchez  à côté de l'appareil associé, puis activez **Accès Internet** pour établir une connexion Internet et partager votre connexion aux données mobiles.

Partager les données mobiles via USB : Branchez votre appareil à un ordinateur avec un câble USB. Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Réseau et Internet > Point d'accès et partage de connexion**, puis activez **Via USB** pour commencer à partager votre connexion aux données mobiles.

 En fonction de votre système d'exploitation, vous pourriez avoir à installer des pilotes d'installation ou à établir une connexion réseau pertinente sur votre ordinateur pour pouvoir utiliser cette fonction. Veuillez vous référer au guide du système d'exploitation de votre ordinateur pour plus d'informations.

Son et affichage

Ne pas déranger

Paramétrer le mode Ne pas déranger

Le mode Ne pas déranger bloque les appels d'étrangers et seuls les appels et messages et des contacts choisis sont notifiés.

-  Autrement, faites glisser le doigt depuis la barre d'état vers le bas et touchez  sur le panneau de raccourcis pour rapidement activer ou désactiver le mode **Ne pas déranger**.
- Certaines applications tierces pourraient continuer à générer une sonnerie lorsque le mode Ne pas déranger est activé. Si c'est le cas, configurez leurs paramètres pour mettre en silence les notifications de ces applications.

Règle basée sur une période de temps : Empêche les interruptions à des moments définis, tels que weekends et soirées. Touchez **Basée sur une période de temps** pour définir la période de temps et l'intervalle de répétition, puis activez le bouton **Soirée de semaine/Week-end**.

Règle basée sur un évènement : Empêche les interruptions pendant les réunions et autres évènements. Touchez **Basée sur un évènement** pour activez le mode **Ne pas déranger** pendant les évènements de l'agenda.

Configurer les paramètres son

Lorsque vous regardez des films ou jouez à des jeux, votre appareil passe automatiquement en son stéréo pour améliorer votre expérience audio. Vous pouvez également définir des sonneries et des rappels audio en fonction de différents scénarios.

Ajuster le volume système : Appuyez sur le bouton du volume et touchez  pour ajuster le volume pour la sonnerie, les média, alarmes et appels.

-  Vous pouvez également ajuster le volume depuis les paramètres système. Ouvrez  **Paramètres**, touchez **Son** et déplacez le curseur du volume pour l'ajuster.

Activer les tonalités clavier et de notification : Ouvrez  **Paramètres** et allez à **Son** pour activer et désactiver les tonalités clavier et de notification.

Personnaliser la sonnerie et la tonalité de notification : Depuis l'écran **Son**, sélectionnez une sonnerie personnalisée ou utilisez **Son de notification par défaut**.

Activation du mode « Confort des yeux » pour prévenir les tensions oculaires

Vos yeux sont-ils fatigués et douloureux après avoir regardé Téléphone pendant longtemps ? Le mode confort des yeux peut réduire efficacement la lumière bleue et ajuster l'écran aux couleurs plus chaudes, ce qui soulage la fatigue oculaire et protège votre vue.

Activer le mode Confort des yeux : Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Affichage > Confort des yeux**, et activez **Confort des yeux**. L'icône du mode Confort des yeux  s'affichera dans la barre d'état. Une fois le mode Confort des yeux activé, la lumière bleue sera filtrée et l'écran prendra une teinte rouge.

Activer ou désactiver rapidement le mode Confort des yeux : Faites glisser la barre d'état vers le bas pour ouvrir le panneau de notifications. Dans le panneau de notifications, appuyez sur  pour développer le panneau des raccourcis, puis activez ou désactivez  .

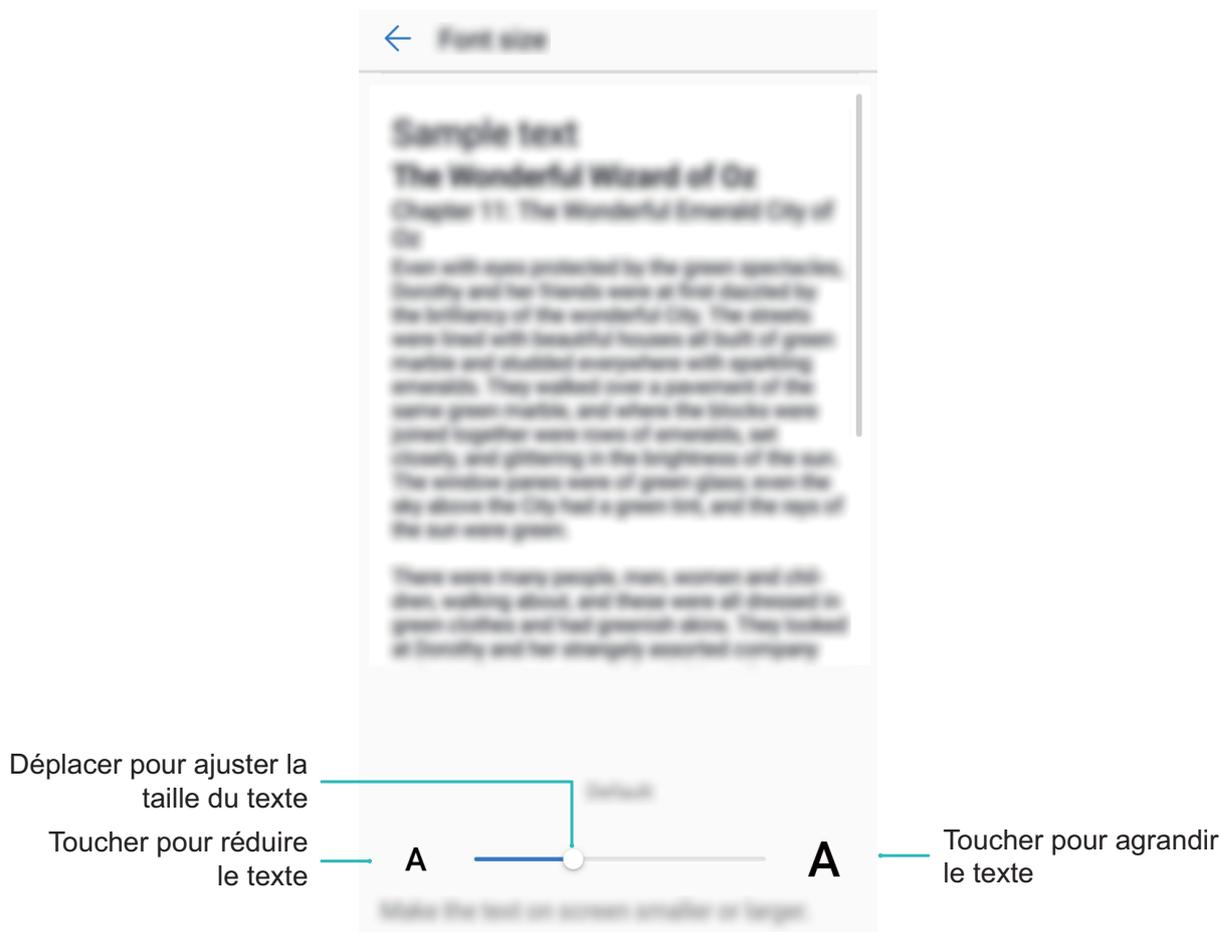
Ajuster la température de couleur du mode Confort des yeux : Une fois le mode Confort des yeux activé, la lumière bleue sera filtrée et l'écran prendra une légère teinte rouge. Vous pouvez ajuster la température de couleur à votre convenance. Après avoir ajusté le **Confort des yeux**, vous pouvez ajuster le curseur de la température de couleur pour une couleur d'écran plus froide ou plus chaude.

Changer les paramètres d'affichage

Modifier la police du système et régler la luminosité de l'écran en fonction de vos besoins.

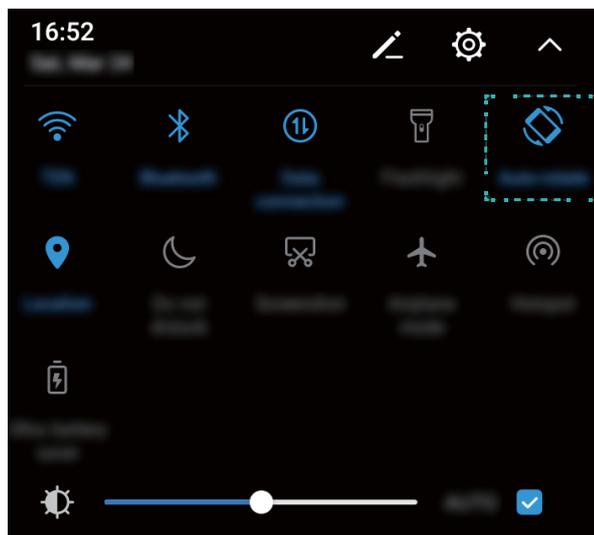
Ouvrez  **Paramètres** **Affichage** et touchez . Dès lors, vous pouvez :

- **Changer la photo et la taille du texte** : Touchez **Taille d'affichage** et sélectionnez un mode d'affichage en fonction de vos besoins.
- **Changer la taille du texte** : Touchez **Taille de la police** et sélectionnez la taille désirée.



- **Régler la luminosité de l'écran** : Depuis **Niveau de luminosité**, sélectionnez la case à cocher à côté de **AUTO**. Quand cette option est activée, votre Téléphone réglera automatiquement la luminosité de l'écran en fonction de la luminosité ambiante. Pour régler manuellement la luminosité, déplacez le curseur de luminosité ou faites glisser le doigt depuis la barre d'état vers le bas pour ouvrir le panneau de notifications et accéder aux paramètres de luminosité.
- **Activer la rotation automatique de l'écran** : Activez **Rotation automatique**. Sinon, faites glisser le doigt depuis la barre d'état vers le bas pour ouvrir le panneau de notifications, puis activez





- **Régler la température de couleur** : Touchez **Température de couleur**. Sélectionnez une option prédéfinie (**Par défaut**, **Plus chaud**, ou **Moins chaud**), puis touchez **OK** pour appliquer les paramètres. Sinon, touchez ou déplacez le curseur pour régler manuellement la température de couleur. La température de couleur ne peut pas être modifiée quand **Confort des yeux** est activé.

Stockage

Nettoyeur de stockage

Nettoyer la mémoire pour des performances accrues

Votre Téléphone est, avec le temps, plus lent ? Souhaitez-vous nettoyer le stockage système, mais ne savez pas quels fichiers supprimer ? La fonctionnalité de nettoyage de la mémoire vous aide à effacer le cache et à supprimer les fichiers volumineux, résiduels et inutilisés d'applications pour accroître les performances du système et maintenir votre Téléphone en condition optimale.

Quand les performances du système ralentissent, ou que l'espace de stockage restant est faible, Gestionnaire téléphone vous rappelle d'effectuer un nettoyage. Vous pouvez suivre les instructions à l'écran pour nettoyer la mémoire de votre Téléphone et libérer de l'espace de stockage.

Nettoyer : Recherchez et nettoyez les fichiers indésirables et le cache système pour libérer rapidement la mémoire et de l'espace de stockage interne sans affecter l'utilisation de votre Téléphone.

Faire un nettoyage approfondi : Recherchez des fichiers redondants, dont les fichiers WeChat, vidéos, images, fichiers d'applications résiduels, fichiers musicaux, packages d'installation inutiles, fichiers inutilisés et fichiers volumineux ; et bénéficiez de suggestions basées sur les résultats de l'analyse. Cela vous aide à libérer de l'espace de stockage sans supprimer des fichiers importants par inadvertance .

Activer le nettoyeur du stockage

Votre Téléphone pourrait fonctionner plus lentement avec le temps à cause de l'espace de stockage de plus en plus important utilisé. Vous pouvez utiliser la fonctionnalité de nettoyage de la mémoire pour libérer de l'espace de stockage, améliorer les performances système et s'assurer que votre Téléphone fonctionne de façon plus fluide.

Ouvrez  **Gestion. tél.**, touchez **Nettoyer** et nettoyez la mémoire et le cache sur la base des résultats d'analyse pour améliorer les performances de votre appareil. Si l'espace de stockage est toujours réduit, vous pouvez réaliser un nettoyage approfondi sur la base des résultats d'analyse et des recommandations de nettoyage.

Système

Changer de méthode de saisie

Vous pouvez changer la méthode de saisie sur votre Téléphone comme souhaité.

Ouvrez  **Paramètres**. Allez à **Système > Langues et saisie** et activez la méthode de saisie souhaitée. Revenez à **Langues et saisie**, touchez et sélectionnez la méthode de saisie.

Accessibilité

Activer le service TalkBack pour que le contenu à l'écran soit lu à voix haute

Le service Talkback permet une lecture à voix haute du contenu à l'écran que vous touchez, sélectionnez ou activez. C'est un outil utile qui aide les utilisateurs malvoyants à interagir avec leur Téléphone.

- 1 Ouvrez  **Paramètres** et allez à **Accessibilité > TalkBack** pour accéder à l'écran des paramètres du service **TalkBack**.
- 2 Activez **TalkBack** et touchez **OK**. Votre appareil lancera automatiquement un tutoriel lorsque vous activez Talkback la première fois. Si vous avez besoin d'écouter à nouveau le tutoriel, touchez **Paramètres**, accédez à l'écran des paramètres de Talkback puis lancez le tutoriel.
- 3 Touchez **Paramètres** et activez **Explorer au toucher**. Lorsque **Explorer au toucher** est activé, votre appareil lit à voix haute le contenu que vous touchez.

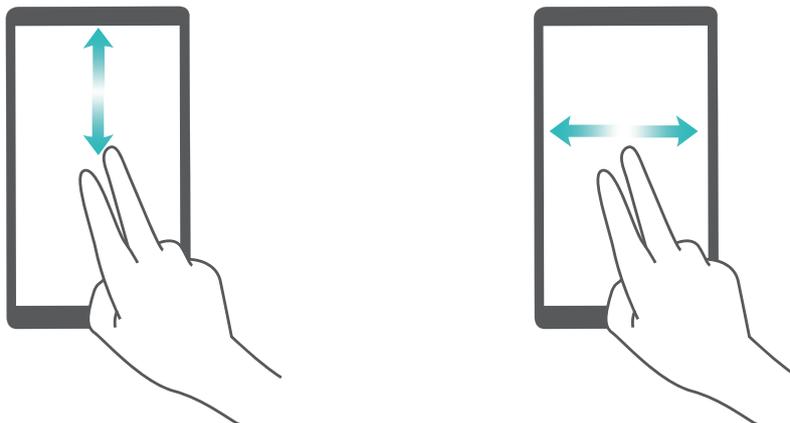
Pourquoi mon appareil commence-t-il soudainement à lire le contenu à l'écran ? Comment désactiver ce service ? Il est possible que vous ayez activé le service Talkback par accident. Pour le désactiver, appuyez et maintenez le bouton marche/arrêt jusqu'à ce que votre appareil vibre, puis touchez l'écran avec deux doigts au moins trois secondes.

Apprendre les gestes de TalkBack

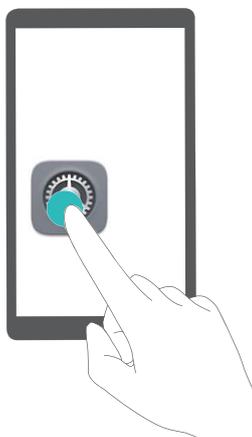
TalkBack utilise un ensemble spécial de gestes pour le fonctionnement de votre Téléphone. Lorsque TalkBack est activé, ces gestes sont nécessaires pour interagir avec votre appareil.

-  Si vous activez TalkBack par accident, appuyez et maintenez le bouton marche/arrêt jusqu'à ce que votre appareil vibre, puis touchez l'écran avec deux doigts pendant au moins trois secondes pour le désactiver.

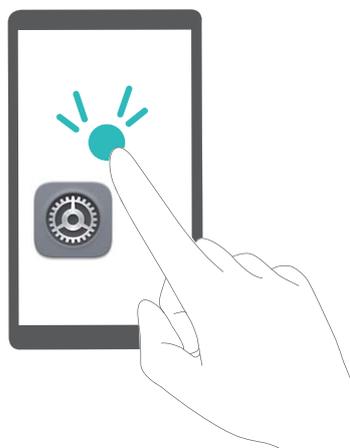
Parcourir l'écran : Faites glisser deux doigts vers le haut ou vers le bas pour faire défiler les listes de menus. Faites glisser vers la gauche ou vers la droite pour passer d'un écran à un autre.



Sélectionner un élément : Touchez un élément avec un doigt pour le sélectionner (il ne s'ouvrira pas). L'appareil lira à voix haute le contenu de l'élément sélectionné.



Ouvrir un élément : Touchez deux fois n'importe quelle zone de l'écran avec un seul doigt pour confirmer votre sélection de l'étape précédente.



Par exemple, si vous voulez ouvrir **Paramètres**, touchez l'icône **Paramètres** une fois avec un doigt, puis touchez deux fois n'importe quelle zone de l'écran.

Utiliser la synthèse vocale avec TalkBack

La fonctionnalité Synthèse vocale permet lire à voix haute les textes à l'écran de votre Téléphone. Elle peut aussi être utilisée avec le service TalkBack pour aider les utilisateurs malvoyants à interagir avec leurs appareils.

Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Accessibilité** et activez **Synthèse vocale**. Configurez votre moteur préféré et le débit de parole pour activer cette fonction.

Activer la correction des couleurs

Le paramètre de correction des couleurs permet à votre appareil de compenser les effets du daltonisme.

 Lorsque la correction des couleurs est activée, les utilisateurs avec une vision normale des couleurs peuvent avoir du mal à voir certaines couleurs.

Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Accessibilité** > **Correction couleur** et activez **Correction couleur**. Touchez **Mode de correction** pour sélectionner le mode de correction des couleurs souhaité.

Paramètres généraux

Changer la langue du système

Vous voulez changer la langue du système de votre Téléphone ? Cela peut se faire en toute simplicité.

Ouvrez  **Paramètres**, allez à **Système** > **Langues et saisie** > **Langues** et sélectionnez la langue souhaitée pour le système. Si vous ne trouvez pas votre langue dans la liste proposée, touchez **Ajouter une langue** pour ajouter votre langue.

Définir l'heure et la date du système

Lorsque vous voyagez à l'étranger, ou changez de carte SIM, votre Téléphone affichera automatiquement l'heure et la date fournies par le réseau de téléphonie mobile local. Vous pouvez aussi ajuster l'heure et la date manuellement, modifier le format de l'heure ou définir deux horloges sur votre écran verrouillé.

Ouvrez  **Paramètres** et allez à **Système** > **Date et heure**. Dès lors, vous pouvez :

- **Modifier l'heure et la date** : Activez **Date/Heure automatique** pour synchroniser l'heure et la date de votre Téléphone avec votre réseau de téléphonie mobile. Désactivez **Date et heure automatiques** pour définir l'heure et la date manuellement.
- **Modifier votre fuseau horaire** : Activez **Fuseau horaire automatique** pour synchroniser le fuseau horaire de votre Téléphone avec votre réseau de téléphonie mobile. Désactivez **Fuseau horaire automatique** pour définir votre fuseau horaire manuellement.
- **Changer le format de l'heure** : Activez **Utiliser le format 24 h** pour passer au format horaire sur 24 heures. Désactivez **Utiliser le format 24 h** pour passer au format horaire sur 12 heures.

Imprimer des documents et photos depuis votre Téléphone

Connectez en Wi-Fi votre Téléphone à une imprimante pour pouvoir imprimer des documents et photos en toute simplicité.

-  Mopria vous permet d'imprimer directement depuis votre Téléphone sur une imprimante certifiée Mopria. L'imprimante se connectera à votre Téléphone via Wi-Fi.
- Si votre imprimante n'est pas certifiée Mopria, contactez le fabricant pour obtenir le module complémentaire pour votre modèle.

1 Connectez votre Téléphone et l'imprimante via le même réseau Wi-Fi.

- **Se connecter au point d'accès de votre imprimante** : Si votre imprimante dispose d'un point d'accès sans fil, suivez les instructions du manuel d'utilisation de l'imprimante pour l'activer et définir un mot de passe. Sur votre Téléphone, ouvrez  **Paramètres** et allez à **Réseau et Internet > Wi-Fi**. Activez le **Wi-Fi**, sélectionnez le point d'accès de l'imprimante, puis suivez les instructions à l'écran pour établir la connexion.
- **Se connecter via Wi-Fi Direct** : Si votre imprimante prend en charge Wi-Fi Direct, suivez les instructions du manuel d'utilisation de l'imprimante pour activer cette fonctionnalité. Sur votre Téléphone, ouvrez  **Paramètres** et allez à **Réseau et Internet > Wi-Fi**. Activez le **Wi-Fi**, touchez **Préférences Wi-Fi > Avancés > Wi-Fi Direct**, puis sélectionnez votre imprimante dans la liste des appareils détectés.
- **Se connecter via le routeur** : Sur votre imprimante, activez le Wi-Fi et connectez-vous au routeur de votre domicile. Sur votre Téléphone, ouvrez  **Paramètres** et allez à **Réseau et Internet > Wi-Fi**. Activez le **Paramètres avancés**, sélectionnez votre routeur, puis suivez les instructions à l'écran pour terminer le paramétrage.

2 Ouvrez  **Paramètres**. Allez à **Appareils connectés > Impression > service d'impression par défaut** et vérifiez que **service d'impression par défaut** soit activé. Sélectionnez une imprimante en fonction des résultats de la recherche, ou touchez  **Ajouter une imprimante** et suivez les instructions à l'écran pour ajouter manuellement une imprimante.

3 Vous pouvez désormais imprimer directement depuis votre Téléphone :

- **Une image** : Ouvrez **Galerie**. Ouvrez l'image que vous souhaitez imprimer, allez à **PLUS > Imprimer/exporter en PDF**, puis suivez les instructions à l'écran pour envoyer l'image vers l'imprimante.
- **Une page Internet** : Ouvrez avec votre navigateur la page Internet que vous souhaitez imprimer puis sélectionnez l'option d'impression dans le menu.
- **Un document** : Ouvrez le document que vous souhaitez imprimer via une application productivité et sélectionnez l'option impression dans le menu.

Activer le mode avion pour plus de sécurité en vol et pour préserver l'autonomie de la batterie

Voler avec votre appareil allumé vous inquiète pour des raisons de sécurité ? Vous souhaitez un moyen simple de préserver l'autonomie de la batterie de votre Téléphone quand vous n'avez pas prévu de passer ou de recevoir des appels ? Vous pouvez activer le mode avion pour voler en toute sécurité et préserver l'autonomie de votre batterie.

- En vol, veuillez suivre les instructions de l'équipage à bord et éteindre votre appareil ou activer le mode avion.

Lorsque le mode avion est activé, votre Téléphone désactive automatiquement la fonction d'appel, les données mobiles, le Bluetooth et le Wi-Fi. Cependant, vous pouvez manuellement activer le Bluetooth et le Wi-Fi en mode avion.

Activer et désactiver le mode avion via le bouton raccourci : Faites glisser le doigt depuis la barre d'état vers le bas. Dans le panneau de notifications, touchez  pour ouvrir le panneau de raccourcis puis touchez .

Activer et désactiver le mode avion depuis le menu Paramètres : Ouvrez  **Paramètres**, touchez **Réseau et Internet** et activez ou désactivez **Mode avion**.

Après avoir activé le mode avion, une icône  apparaît dans la barre d'état.

Utiliser la fonctionnalité Gestion de compte pour gérer et mettre à jour vos comptes

Vous souhaitez synchroniser des comptes e-mail multiples, les notifications des applications et l'historique de plusieurs Téléphones et ordinateurs ? Vous pouvez utiliser votre Téléphone pour gérer et mettre à jour en temps réel des comptes e-mail et d'applications sur plusieurs types d'appareils dont des Téléphones, ordinateurs et autres.

- Les comptes d'applications tierces peuvent être créés uniquement si l'application tierce est installée sur l'appareil.
- Le type d'informations pouvant être synchronisées dépend du type de compte.

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

- **Ajouter un compte** : Touchez **Ajouter un compte**, sélectionnez un type de compte puis suivez les instructions à l'écran pour saisir les informations du compte et l'ajouter.
- **Supprimer un compte** : Sélectionnez le compte que vous souhaitez supprimer puis suivez les instructions à l'écran pour le supprimer.
- **Synchroniser les comptes** : sélectionnez **Synchro. automatique des données**, suivez les instructions à l'écran puis touchez **OK**. Si vous ne sélectionnez pas **Synchro. automatique des données**, vous pouvez sélectionner un compte manuellement et toucher  pour synchroniser.

Obtenir des informations sur la mémoire RAM et de stockage

Vous êtes incertain des capacités des mémoires RAM et de stockage disponibles après avoir utilisé votre Téléphone pendant une longue période ? Vous pouvez accéder aux informations relatives aux mémoire RAM et de 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 afficher des informations relatives aux mémoires RAM et au stockage interne, ou à l'utilisation de la carte micro SD ; et réaliser les opérations suivantes :

- **Nettoyer la mémoire de stockage** : Sélectionnez **Nettoyeur de mémoire** pour accéder à l'écran **Nettoyer** et nettoyer la mémoire de stockage et libérer de l'espace de stockage d'un seul geste.
- **Changer l'emplacement d'enregistrement par défaut** : Touchez **emplacement de stockage par défaut** et définissez l'emplacement d'enregistrement par défaut sur votre Téléphone : soit la mémoire de stockage interne soit la carte micro SD.
- **Formater la carte micro SD** : Allez à **Carte SD** >  > **Paramètres de stockage** > **Formater** > **Effacer et formater** pour effacer toutes les données présentes sur votre carte micro SD. Sauvegardez vos données à l'avance pour éviter d'en perdre.

Voir les informations produit pour mieux connaître votre appareil

Pour mieux connaître votre appareil, vous pouvez accéder aux informations produit le concernant, telles que le numéro du modèle, de la version, IMEI ; les paramètres du matériel, les spécifications produit et les informations légales.

 Les appareils conçus pour ne fonctionner qu'avec une carte SIM ont un numéro IMEI, alors que ceux conçus pour deux cartes SIM en ont deux.

Voir les informations produit : Allez à  **Paramètres** et touchez **Système** > **À propos du téléphone** pour accéder à des informations relatives à votre appareil telles que le numéro de modèle, de la version, IMEI ; les informations sur le matériel et sur le statut ainsi que les informations légales.

Utiliser la fonctionnalité Paramètres intelligents pour trouver un paramètre rapidement

Vous souhaitez changer le style de police mais ne trouvez pas le paramètre ? La fonctionnalité Paramètres intelligents vous aide à trouver un paramètre rapidement. Elle peut aussi vous recommander des paramètres en fonction de l'utilisation de votre appareil, et vous permet d'activer et de désactiver un paramètre en une seule étape.

Ouvrez  **Paramètres**. Votre Téléphone vous recommandera des paramètres en fonction de l'utilisation que vous en faites. Vous pouvez aussi saisir un mot clé ou un synonyme dans la barre de recherche et votre Téléphone affichera tous les paramètres associés.

Mise à jour du système

Faire une mise à jour en ligne

Votre Téléphone vous indiquera de télécharger et d'installer une mise à jour système lorsque disponible. La fonctionnalité de mise à jour en ligne vous permet de mettre à jour votre Téléphone de façon rapide et sécurisée.

- Avant de faire une mise à jour en ligne, assurez-vous que votre appareil soit connecté à Internet. En effet, les mises à jour en ligne nécessitent une connexion à Internet. Faites la mise à jour de votre Téléphone via un réseau Wi-Fi pour éviter la facturation de frais de consommation de données mobiles.
- Assurez-vous que votre Téléphone dispose d'au moins 30 % de batterie pendant le processus de mise à jour.
- Évitez d'utiliser un logiciel non autorisé d'une tierce partie pour installer des mises à jour du firmware et du système. Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement de votre Téléphone ou la divulgation de vos informations personnelles. Pour de meilleurs résultats, mettez à jour votre système en utilisant la fonctionnalité de mise à jour en ligne ou apportez votre Téléphone au centre technique Huawei le plus proche.
- Sauvegardez toujours vos données avant de mettre à jour votre Téléphone afin d'éviter d'en perdre.
- Certaines applications tierces, telles que les applications bancaires ou les jeux, pourraient ne pas être compatibles avec la nouvelle version du système. Si c'est le cas, veuillez patienter que la nouvelle version de ces applications tierces soit lancée.

1 Ouvrez  **Paramètres**.

2 Allez à **Système > Mise à jour système > Rechercher les mises à jour**.

- Lorsque le système détecte une nouvelle mise à jour, allez à **Nouvelle version > Mise à jour rapide**.
- Si le système indique qu'il est à jour, allez à  **> Télécharger le nouveau package complet**. Lorsque le système détecte une nouvelle mise à jour, allez à **Nouvelle version > Mise à jour rapide**.

Le processus de mise à jour peut prendre un certain temps. Évitez d'utiliser votre Téléphone en même temps. Votre Téléphone redémarrera automatiquement lorsque la mise à jour est terminée.

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 varier. 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 ou d'une mise à jour basée sur une carte SD, le mécanisme antivol de Google exigera que vous saisissiez le compte Google auquel votre téléphone s'est connecté en dernier à l'écran de démarrage à des fins de vérification d'identité. Votre téléphone ne peut s'allumer correctement que si la vérification d'identité a été concluante.

Veillez 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 : DRA-L01
DRA-L21