



Manuel de l'utilisateur

© Copyright 2014 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Bluetooth est une marque détenue par son propriétaire et utilisée sous licence par Hewlett-Packard Company. Microsoft et Windows sont des marques déposées aux États-Unis du groupe de sociétés Microsoft.

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. Les garanties relatives aux produits et aux services HP sont décrites dans les déclarations de garantie limitée expresse qui les accompagnent. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP ne saurait être tenu pour responsable des erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle qui pourraient subsister dans le présent document.

Première édition : août 2014

Référence du document : 784241-051

Informations sur le produit

Ce manuel décrit des fonctions communes à la plupart des modèles. Cependant, certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles sur votre appareil.

Conditions d'utilisation du logiciel

En installant, copiant, téléchargeant ou utilisant tout logiciel préinstallé sur cet ordinateur, vous reconnaissez être lié par les termes du contrat de licence utilisateur final (CLUF) HP. Si vous êtes en désaccord avec les termes de ce contrat, votre seul recours consiste à retourner le produit non utilisé dans sa totalité (matériel et logiciels) sous 14 jours pour un remboursement intégral conformément à la politique en matière de remboursement de votre vendeur.

Pour obtenir plus d'informations ou pour demander un remboursement intégral du prix de l'ordinateur, prenez contact avec votre vendeur.

Sommaire

1 Premiers pas	1
Recommandations	1
Activités amusantes à réaliser	1
Autres ressources HP	2
2 Découverte de votre appareil	3
Utilisation de l'écran d'accueil	3
Identification des éléments	5
Étiquettes	10
3 Connexion à un réseau	11
Connexion à un réseau sans fil	11
Connexion à un réseau filaire LAN (certains appareils uniquement)	11
Navigation sur Internet	12
Utilisation d'appareils sans fil Bluetooth (certains appareils uniquement)	12
Connexion à un réseau mobile (certains appareils uniquement)	13
Activation du transfert de données (certains appareils uniquement)	13
Activation du partage de connexion ou du point d'accès mobile (certains appareils uniquement)	13
Connexion à un périphérique Windows (certains appareils uniquement)	14
Diffusion de contenus vers un téléviseur ou un moniteur haute définition (certains appareils uniquement)	14
Astuces et recommandations pour obtenir des performances optimales	15
Connexion à un affichage sans fil (certains appareils uniquement)	15
Amélioration de la résolution d'affichage	16
Amélioration de la vitesse de connexion pour de meilleures performances	16
4 Utilisation des fonctions de divertissement	17
Utilisation d'un appareil photo (certains appareils uniquement)	17
Prise de photos (certains appareils uniquement)	17
Basculement entre les appareils photos (certains appareils uniquement)	17
Enregistrement d'une vidéo (certains appareils uniquement)	17
Réalisation d'une capture d'écran (certains appareils uniquement)	18
Affichage des photos ou vidéos (certains appareils uniquement)	18
Impression de photos (certains appareils uniquement)	18
Utilisation des fonctions audio	18

Connexion de haut-parleurs (certains appareils uniquement)	18
Connexion d'un casque (certains appareils uniquement)	19
Connexion d'un microphone (certains appareils uniquement)	19
Connexion d'écouteurs (certains appareils uniquement)	19
Utilisation de la vidéo	19
Connexion de périphériques vidéo à l'aide d'un câble HDMI (certains appareils uniquement)	19
Connexion de périphériques d'affichage numérique à l'aide d'un câble DisplayPort (certains appareils uniquement)	20
5 Navigation dans l'écran	21
Utilisation des mouvements de l'écran tactile et du pavé tactile	21
Pression	21
Défilement à deux doigts	21
Pincement à deux doigts pour zoomer	22
Balayage à partir du bord gauche	22
Balayage à partir du bord droit	23
Balayage à partir du bord droit supérieur	23
Balayage à partir du bord supérieur et inférieur	23
Défilement à un doigt (écran tactile uniquement)	24
6 Utilisation des applications et des widgets	25
Organisation des applications sur l'écran d'accueil	25
Utilisation du clavier à l'écran (certains appareils uniquement)	26
Utilisation des e-mails	26
Utilisation de l'agenda	26
Utilisation de l'horloge	26
Téléchargement d'applications	27
Désinstallation d'applications	27
7 Fonctions de l'appareil vocal (appareils vocaux uniquement)	28
Utilisation des fonctions d'appel vocal (appareils vocaux uniquement)	28
Connexion à un réseau mobile (appareils vocaux uniquement)	28
8 Utilisation des paramètres	30
Sans fil et réseaux	30
Appareil	31
Personnel	32
Comptes	33
Appareil	34

9 Gestion des fichiers	35
Téléchargement de fichiers	35
Ouverture de fichiers	35
Enregistrement de fichiers	35
Impression de fichiers	35
Installation de logiciels	36
Stockage dans le cloud et partage de fichiers	36
Transfert de fichiers	36
10 Sauvegarde et récupération de vos données	37
Mise à jour automatique des applications	37
Mise à jour manuelle des applications, des widgets et du système d'exploitation	37
Sauvegarde et restauration	37
Restauration des valeurs d'usine	38
Réinitialisation lorsque l'appareil est sous tension	38
Réinitialisation lorsque l'appareil est hors tension	38
Démarrage à l'aide du menu de récupération	39
Mise à jour OTA de l'appareil	40
Mise à jour de l'appareil à l'aide d'un fichier	40
Réinitialisation lorsque l'appareil est hors tension	40
11 Gestion de l'alimentation	42
Fonctionnement sur batterie	42
Batterie scellée en usine (certains appareils uniquement)	42
Charge de la batterie	42
Économie d'énergie de la batterie	42
Fonctionnement sur l'alimentation secteur	43
Résolution des problèmes d'alimentation	43
Mise hors tension (arrêt) de l'appareil	44
12 Utilisation d'un clavier externe ou interne et de la souris (certains appareils uniquement)	45
13 Maintenance	47
Nettoyage de votre appareil	47
Procédures de nettoyage	47
Nettoyage de l'écran	47
Nettoyage les ouvertures d'aération de l'appareil (certains appareils uniquement)	48
Nettoyage du clavier ou de la souris (certains appareils uniquement)	48

14 Protection de votre appareil	49
Verrouillage et déverrouillage de l'appareil	49
Définition d'un verrouillage de l'écran	49
Chiffrement de votre appareil	49
Verrouillage du bouton marche/arrêt (certains appareils uniquement)	50
Verrouillage de l'affichage à l'écran (certains appareils uniquement)	51
15 Fonctions d'accessibilité	52
Index	53

1 Premiers pas

 **REMARQUE :** Pour obtenir des instructions sur le fonctionnement de base, consultez le manuel papier *Démarrage rapide* ou le poster *Instructions d'installation* qui accompagne votre appareil.

 **IMPORTANT :** Selon votre appareil, avant la première utilisation, branchez-le à une source d'alimentation extérieure, puis chargez la batterie pendant 15 minutes minimum.

Pour commencer à utiliser votre appareil, suivez ces instructions :

1. Après avoir chargé la batterie et lorsque l'image de la batterie apparaît à l'écran, allumez l'appareil en maintenant enfoncé le bouton marche/arrêt pendant 5 secondes jusqu'à l'apparition du logo HP ou Compaq.

Lors de la première mise sous tension de l'appareil, un écran de bienvenue s'affiche.

 **IMPORTANT :** Si l'image de la batterie n'apparaît pas à l'écran, appuyez rapidement sur le bouton marche/arrêt pour afficher l'image, puis appuyez sur le bouton marche/arrêt jusqu'à l'apparition du logo HP ou Compaq.

2. Suivez les instructions à l'écran pour sélectionner une langue et vous connecter à un réseau sans fil.

Recommandations

Pour profiter au maximum de votre investissement, nous vous recommandons de suivre la procédure suivante :

- Si vous ne l'avez pas encore fait, connectez-vous à un réseau filaire ou sans fil. Vous trouverez plus de détails dans le chapitre [Connexion à un réseau à la page 11](#).
- Familiarisez-vous avec le matériel et les logiciels de l'appareil. Pour plus d'informations, reportez-vous aux chapitres [Découverte de votre appareil à la page 3](#) et [Utilisation des applications et des widgets à la page 25](#)
- Mettez à jour ou achetez un logiciel antivirus dans Google Play Store (certains appareils uniquement) .

Activités amusantes à réaliser

- Saviez-vous que vous pouvez également connecter votre appareil à un téléviseur ? Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Connexion de périphériques vidéo à l'aide d'un câble HDMI \(certains appareils uniquement\) à la page 19](#).
- Saviez-vous que vous pouvez également diffuser des programmes radio sur l'appareil et écouter de la musique ou des émissions en provenance du monde entier ? Reportez-vous au chapitre [Utilisation des fonctions de divertissement à la page 17](#).
- Saviez-vous que vous pouvez utiliser les documents et feuilles de calcul Google pour travailler en déplacement et enregistrer votre travail dans le cloud, pratiquement n'importe où dans le monde ? Pour plus d'informations sur l'enregistrement des fichiers dans le cloud, reportez-vous au chapitre [Gestion des fichiers à la page 35](#).

Autres ressources HP

Pour accéder aux ressources permettant d'obtenir des détails sur le produit, des informations explicatives et bien plus encore, consultez ce tableau.

Ressource	Contenu
Support HP Pour accéder au support international, ouvrez la page http://welcome.hp.com/country/us/en/wwwcontact.us.html .	<ul style="list-style-type: none">• Discussion en ligne avec un technicien HP (certains pays uniquement).• Numéros de téléphone.• Adresses des centres de service HP.
Google Pour accéder au support Google, ouvrez la page http://www.google.com/mobile/android .	<ul style="list-style-type: none">• Accès au support et à l'aide en ligne Google.
Manuel <i>Démarrage rapide</i> ou poster <i>Instructions d'installation</i> Le manuel <i>Démarrage rapide</i> ou le poster <i>Instructions d'installation</i> se trouve dans le carton de l'appareil.	<ul style="list-style-type: none">• Instructions de fonctionnement de base.
<i>Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation</i> <i>Informations sur le produit</i> Ce document est fourni avec votre appareil.	<ul style="list-style-type: none">• Avis de réglementation importants.
Garantie limitée Ce document est fourni avec votre appareil. Vous pouvez également ouvrir la page http://www.hp.com/go/orderdocuments .	<ul style="list-style-type: none">• Informations de garantie relatives à cet appareil.

2 Découverte de votre appareil

Utilisation de l'écran d'accueil

L'écran d'accueil constitue un emplacement central où vous pouvez personnaliser les informations, les données multimédias et les applications auxquelles vous souhaitez accéder rapidement.

Appuyez ou cliquez sur une icône de l'écran d'accueil pour réaliser les opérations décrites dans le tableau.

 **REMARQUE :** Les icônes et l'aspect de l'écran d'accueil peuvent varier.

Icône	Description
	<p>Toutes les applications (certains appareils uniquement)—Affiche la liste de toutes les applications.</p> <p>Pour afficher tous les widgets, appuyez ou cliquez sur l'onglet Widgets.</p> <p>– ou –</p> <p>Sur un écran tactile, appuyez longuement sur l'écran d'accueil pour afficher le menu Définir l'écran d'accueil, puis sélectionnez Widgets.</p>
	<p>Retour—Ouvre l'écran précédent.</p>
	<p>Accueil—Ouvre l'écran d'accueil central.</p> <ul style="list-style-type: none">• Pour afficher un écran d'accueil de droite ou de gauche, faites glisser votre doigt vers la gauche ou la droite.• Pour revenir rapidement à l'écran d'accueil, appuyez ou cliquez sur l'icône Accueil .
	<p>Applications récentes—Ouvre la liste des applications que vous avez utilisées récemment.</p> <ul style="list-style-type: none">• Appuyez ou cliquez sur une application pour l'ouvrir.• Pour supprimer une application de la liste, faites-la glisser vers la droite ou la gauche.
	<p>Paramètres—Vous permet de vous connecter à des réseaux, définir des préférences et rechercher des informations sur votre appareil.</p> <p>Pour afficher les paramètres :</p> <ul style="list-style-type: none">• Appuyez ou cliquez sur l'icône Toutes les applications , puis appuyez ou cliquez sur l'icône Paramètres . <p>– ou –</p> <p>Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône Paramètres .</p>
	<p>Menu—Affiche la liste des options supplémentaires liées à votre activité actuelle.</p>

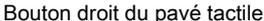
Icône	Description
	Calendrier —Affiche des événements.
	<p>Notifications—Apparaissent sous la forme de différentes icônes en haut de l'écran pour vous prévenir de nouveaux messages ou d'événements.</p> <p>Pour afficher les notifications, faites glisser votre doigt depuis le bord gauche supérieur.</p> <p>REMARQUE : Cette icône ne s'affiche pas sur tous les écrans.</p> <p>Dans le menu des paramètres rapides, l'icône des notifications s'affiche.</p>
	<p>Menu des paramètres rapides—Affiche des icônes en haut de l'écran pour vous prévenir de nouveaux messages ou d'événements.</p> <p>Dans le menu des notifications, l'icône du menu des paramètres rapides s'affiche.</p>
	Wi-Fi —Permet de vous connecter à un réseau Wi-Fi.
	Bluetooth™ —Fournit des options de connexion à utiliser avec les périphériques Bluetooth tels que les claviers, souris et écouteurs (tous vendus séparément).
	Batterie —Affiche des informations sur l'état actuel de la batterie de votre appareil.
	Applications HP —Donne accès aux applications HP telles que HP File Manager et d'autres.
	<p>HP Print Service—Permet d'imprimer directement vers certaines imprimantes HP. Pour plus d'informations, reportez-vous au chapitre Utilisation des fonctions de divertissement à la page 17.</p>
	HP File Manager (certains appareils uniquement)—Contrôle les opérations sur les fichiers du stockage local et amovible.
	<p>Google Play Store (certains appareils uniquement)—Accède aux applications Android compatibles avec votre appareil dans cette plate-forme en ligne présentant du contenu téléchargeable gratuit et payant.</p> <p>REMARQUE : Sur certains appareils, une autre plate-forme en ligne peut apparaître à la place.</p>
	Recherche (varie selon les pays)—Vous permet de taper un ou plusieurs mots-clés à rechercher avec l'application de recherche installée.
	<p>Recherche vocale (appareils vocaux uniquement)—Vous permet de taper sur  et d'énoncer un ou plusieurs mots clés à rechercher avec l'application de recherche installée.</p>
	HP Media Player (certains appareils uniquement)—Vous permet de visionner des images et des photos, d'écouter de la musique et d'utiliser l'appareil photo.

Identification des éléments

Votre appareil peut être équipé de certains des composants suivants. Pour connaître les composants spécifiques à votre appareil, reportez-vous au manuel *Démarrage rapide* ou au poster *Instructions d'installation* qui accompagne votre appareil.

Élément	Description
Voyant de l'adaptateur secteur	<ul style="list-style-type: none">Allumé : l'adaptateur secteur est branché et la batterie est chargée.Éteint : l'appareil utilise une alimentation sur batterie.
Connecteur de batterie secondaire	Permet de connecter une batterie secondaire en option.
Touches d'action	Exécutent les fonctions fréquemment utilisées sur un clavier. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation d'un clavier externe ou interne et de la souris (certains appareils uniquement) à la page 45
 Touche du mode Avion (également appelée « bouton des périphériques sans fil »)	Active ou désactive la fonction sans fil et le mode Avion. REMARQUE : Un réseau sans fil doit être configuré pour permettre une connexion sans fil.
 Prise d'entrée audio (microphone)	Permet de connecter un microphone avec casque, un microphone stéréo ou un microphone mono en option.
 Prise de sortie audio (casque)	Permet de connecter des haut-parleurs stéréo avec alimentation, un casque, des écouteurs ou un câble audio de télévision en option. AVERTISSEMENT ! Pour réduire le risque de lésions, réglez le volume avant d'utiliser un casque, des écouteurs ou un micro-casque. Pour plus d'informations sur la sécurité, reportez-vous au manuel <i>Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation</i> ou <i>Avis sur le produit</i> . REMARQUE : Le branchement d'un périphérique sur une prise du casque entraîne la désactivation des haut-parleurs de l'appareil.
 Prise de sortie audio (casque)/prise d'entrée audio (microphone)	Permet de connecter des haut-parleurs stéréo avec alimentation, un casque, des écouteurs ou un câble audio de télévision. Permet également de connecter un micro-casque en option. Cette prise ne prend pas en charge un microphone seul en option. AVERTISSEMENT ! Pour prévenir tout risque auditif, réglez le volume avant d'utiliser un casque, des écouteurs ou un micro-casque. REMARQUE : Le branchement d'un périphérique sur la prise du casque entraîne la désactivation des haut-parleurs de l'appareil. REMARQUE : Assurez-vous que le câble de l'appareil comporte un connecteur à 4 conducteurs qui prend en charge à la fois les sorties (casque) et entrées (micro) audio.
Voyant verr maj	Sur certains appareils équipés d'un clavier externe ou interne, cette touche permet d'afficher tous les caractères en majuscules.

Élément	Description
	Allumé : le verrouillage des majuscules est activé.
	Connecteur Dual-Mode DisplayPort Permet de connecter un périphérique d'affichage numérique en option, par exemple un moniteur ou un projecteur haute performance.
	Touche echap Sur certains appareils équipés d'un clavier externe ou interne, cette touche affiche des informations sur l'appareil lorsqu'elle est utilisée en combinaison avec la touche fn .
	Touche fn Sur certains appareils équipés d'un clavier externe ou interne, cette touche exécute les fonctions du système fréquemment utilisées lorsqu'elle est utilisée en combinaison avec diverses autres touches.
	Voyant du disque dur <ul style="list-style-type: none"> Blanc clignotant : le disque dur est actif.
	Port HDMI Permet de connecter un périphérique audio ou vidéo en option, par exemple un téléviseur haute définition, un composant audio ou numérique compatible ou un périphérique HDMI (High Definition Multimedia Interface) haute vitesse. REMARQUE : « HDMI » fait référence à un port HDMI ou micro HDMI.
	Interrupteur d'écran interne Désactive l'affichage et active le mode veille si l'écran est fermé lorsque l'ordinateur est sous tension. REMARQUE : L'interrupteur d'écran interne n'est pas visible depuis l'extérieur de l'appareil.
	Microphones internes Enregistrent les sons.
	Bouton gauche du pavé tactile Fonctionne comme le bouton gauche d'une souris externe.
	Lecteur de cartes mémoire Lit des cartes mémoire en option pour stocker, gérer, partager ou lire des données. Pour insérer une carte : <ul style="list-style-type: none"> Tenez la carte en orientant son étiquette vers le haut et ses connecteurs vers le lecteur, insérez la carte, puis poussez sur la carte jusqu'à ce qu'elle soit bien en place. Pour retirer une carte : <ul style="list-style-type: none"> Appuyez sur la carte jusqu'à ce qu'elle ressorte. REMARQUE : « Carte mémoire » fait référence à une carte mémoire SD ou micro SD.
	Port de charge micro USB Permet une connexion à une prise murale pour recharger la batterie ou alimenter l'appareil. ATTENTION : Insérez l'adaptateur micro USB en orientant vers le haut l'icône en relief sur la prise. Dans le cas contraire, vous risquez d'endommager le port de chargement.
	Voyant Muet <ul style="list-style-type: none"> Orange : le son de l'appareil est désactivé. Éteint : le son de l'appareil est activé.

Élément	Description
	Sur certains appareils équipés d'un clavier externe ou interne, cette touche bascule entre les fonctions de navigation et les fonctions numériques sur le pavé numérique intégré.
	Selon votre appareil, lit un disque optique ou lit et grave un disque optique.
	<ul style="list-style-type: none"> Lorsque l'appareil est hors tension, appuyez sur cet interrupteur pour mettre l'appareil sous tension. Lorsque l'appareil est sous tension, appuyez brièvement sur cet interrupteur pour activer le mode veille. Lorsque l'appareil est en veille, appuyez brièvement sur cet interrupteur pour quitter ce mode. <p>ATTENTION : Les informations non enregistrées seront perdues si vous appuyez sur le bouton marche/arrêt et le maintenez enfoncé.</p>
	Permet de connecter un adaptateur secteur.
	<p>Votre appareil peut être équipé de plusieurs voyants d'alimentation. Selon le comportement de l'appareil, l'affichage de chacun de ces voyants peut varier.</p> <ul style="list-style-type: none"> Allumé : l'appareil est sous tension. Clignotant : l'appareil utilise une alimentation sur batterie ou peut être en veille, un mode qui offre des économies d'énergie. Éteint : l'appareil est hors tension.
	Fonctionne comme le bouton droit d'une souris externe.
	<p>Sur certains appareils, cette prise permet de connecter un câble réseau et les voyants indiquent la fonctionnalité de la prise.</p> <ul style="list-style-type: none"> Blanc : le réseau est connecté. Orange : il y a de l'activité sur le réseau.
	<p>Permet de fixer un câble antivol en option à l'appareil.</p> <p>REMARQUE : Le câble antivol a un caractère dissuasif, mais ne constitue pas une garantie contre une utilisation malveillante ou le vol de l'appareil.</p>
	<p>Prend en charge une carte d'identification de l'abonné sans fil (SIM). Pour plus d'informations sur l'emplacement de la carte SIM, consultez le manuel <i>Démarrage rapide</i> ou le poster <i>Instructions d'installation</i> qui accompagne votre appareil.</p> <p>ATTENTION : Pour ne pas endommager les connecteurs, évitez de forcer lors de l'insertion d'une carte SIM.</p> <p>Pour insérer une carte SIM :</p> <ul style="list-style-type: none"> Tenez la carte SIM en orientant son étiquette vers le haut et ses connecteurs vers le lecteur, insérez la

Élément	Description
	<p>carte, puis poussez sur la carte jusqu'à ce qu'elle soit bien en place.</p> <p>Pour retirer une carte SIM :</p> <p>▲ Appuyez sur la carte SIM jusqu'à ce qu'elle ressorte.</p> <p>REMARQUE : « Carte SIM » fait référence à une carte SIM, micro SIM ou nano SIM.</p> <p>REMARQUE : La taille de la carte SIM varie en fonction du produit.</p>
Haut-parleurs	Émettent le son.
Voyant du pavé tactile	Allumé : le pavé tactile est désactivé.
Zone du pavé tactile	<p>Lit les mouvements de vos doigts pour déplacer le pointeur ou activer des éléments à l'écran.</p> <p>REMARQUE : Le pavé tactile prend également en charge les mouvements de balayage à partir du bord.</p>
	<p>Port de chargement USB 2.0 (avec alimentation)</p> <p>Permet de connecter un périphérique USB en option, comme un clavier, une souris, une unité externe, une imprimante, un scanner ou un concentrateur USB. Les ports USB standard ne rechargent pas tous les périphériques USB ou alors en utilisant uniquement un courant faible. Certains périphériques USB nécessitent une alimentation et vous obligent à utiliser un port avec alimentation.</p> <p>REMARQUE : Les ports de chargement USB permettent également de recharger certains modèles de téléphones mobiles et de lecteurs MP3, même lorsque l'appareil est éteint.</p>
	<p>Port USB 2.0</p> <p>Permet de connecter un périphérique USB en option, comme un clavier, une souris, une unité externe, une imprimante, un scanner ou un concentrateur USB.</p>
	<p>Port de chargement USB 3.0 (avec alimentation)</p> <p>Permet de connecter un périphérique USB en option, comme un clavier, une souris, une unité externe, une imprimante, un scanner ou un concentrateur USB. Les ports USB standard ne rechargent pas tous les périphériques USB ou alors en utilisant uniquement un courant faible. Certains périphériques USB nécessitent une alimentation et vous obligent à utiliser un port avec alimentation.</p> <p>REMARQUE : Les ports de chargement USB permettent également de recharger certains modèles de téléphones mobiles et de lecteurs MP3, même lorsque l'appareil est éteint.</p>
	<p>Port USB 3.0</p> <p>Permet de connecter un périphérique USB en option, comme un clavier, une souris, une unité externe, une imprimante, un scanner ou un concentrateur USB.</p>
Ouvertures d'aération	Permettent de faire circuler l'air pour refroidir les composants internes.

Élément	Description
Webcam	<p>REMARQUE : Le ventilateur de l'appareil démarre automatiquement pour refroidir les composants internes et éviter une surchauffe. Le nombre d'ouvertures d'aération varie en fonction de l'appareil. Il est normal que le ventilateur interne s'arrête et redémarre durant une opération de routine.</p> <p>Permet d'enregistrer des vidéos et de prendre des photos. Certains appareils vous permettent également d'organiser des visioconférences et de discuter en ligne par vidéo interposée.</p>
Voyant de la webcam	Allumé : la webcam est en cours d'utilisation.
Voyant des périphériques sans fil	<p>Allumé : un périphérique sans fil intégré, tel qu'un périphérique WLAN et/ou un périphérique Bluetooth®  , est activé.</p> <p>REMARQUE : Sur certains appareils, le voyant des périphériques sans fil devient orange lorsque tous les périphériques sans fil sont hors tension.</p>
Antennes WLAN (réseau local sans fil)	<p>Émettent et reçoivent des signaux sans fil pour communiquer avec des réseaux WLAN.</p> <p>REMARQUE : Les antennes de l'appareil ne sont pas visibles de l'extérieur. Pour optimiser les transmissions, évitez d'obstruer les zones situées immédiatement autour des antennes. Pour connaître les avis de réglementation relatifs aux fonctions sans fil, reportez-vous à la section du manuel <i>Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation</i> ou <i>Avis sur le produit</i> relative à votre pays ou région.</p>
Antennes WWAN (réseau large bande sans fil)	<p>Émettent et reçoivent des signaux sans fil pour communiquer avec des réseaux WWAN.</p> <p>REMARQUE : Les antennes de l'appareil ne sont pas visibles de l'extérieur. Pour optimiser les transmissions, évitez d'obstruer les zones situées immédiatement autour des antennes. Pour connaître les avis de réglementation relatifs aux fonctions sans fil, reportez-vous à la section du manuel <i>Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation</i> ou <i>Avis sur le produit</i> relative à votre pays ou région.</p>

Étiquettes

Les étiquettes apposées ou gravées sur l'appareil fournissent des informations qui peuvent être utiles en cas de résolution de problèmes liés au système ou de déplacement à l'étranger avec l'appareil.

IMPORTANT : Vérifiez la présence des étiquettes décrites dans cette section aux emplacements suivants : sous l'appareil, à l'intérieur du compartiment de batterie, sous le cache de service amovible ou à l'arrière de l'écran.

REMARQUE : Votre étiquette peut légèrement différer de l'illustration de cette section.

- Étiquette de service : fournit des informations importantes pour identifier votre appareil. Si vous contactez le support technique, vous serez probablement invité à indiquer le numéro de série et, le cas échéant, le numéro de produit ou le numéro de modèle. Repérez ces numéros avant de contacter le support.

Votre étiquette de service est semblable à l'un des exemples illustrés ci-dessous. Reportez-vous à l'illustration qui ressemble le plus à l'étiquette de service de votre appareil.



Élément

- | | |
|-----|--------------------------------------------------|
| (1) | Numéro de série |
| (2) | Numéro du produit |
| (3) | Période de garantie |
| (4) | Numéro du modèle (certains appareils uniquement) |

- Étiquette(s) de conformité : fournissent des informations sur les réglementations applicables à l'appareil.
- Étiquette(s) de certification des périphériques sans fil : fournissent des informations sur les périphériques sans fil en option, ainsi que les certificats d'homologation des pays/régions où l'utilisation des périphériques a été agréée.

3 Connexion à un réseau

La connexion à Internet est rapide et facile sur votre appareil Android. Suivez les instructions des sections ci-dessous pour vous connecter à un réseau local filaire (LAN) (certains appareils uniquement), vous connecter sans fil à l'aide des antennes WLAN intégrées de votre appareil ou en Bluetooth  (certains appareils uniquement). Pour plus d'informations sur l'emplacement de vos antennes, consultez le manuel *Démarrage rapide* ou le poster *Instructions d'installation* qui accompagne votre appareil.

Connexion à un réseau sans fil

 **REMARQUE :** Vous devez être connecté à un réseau sans fil pour pouvoir vous connecter à Internet.

Pour vous connecter à un réseau sans fil :

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** , puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
– ou –
Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
2. Sous **Sans fil et réseaux**, vérifiez que le Wi-Fi est activé.
3. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Wi-Fi** , puis appuyez ou cliquez sur l'un des réseaux disponibles qui s'affiche.
4. Le cas échéant, tapez la clé de sécurité, puis appuyez ou cliquez sur **Se connecter**.

 **REMARQUE :** Pour supprimer la clé de sécurité d'un réseau sans fil auquel vous vous êtes déjà connecté, appuyez ou cliquez sur le nom du réseau, puis appuyez ou cliquez sur **Retirer**.

Connexion à un réseau filaire LAN (certains appareils uniquement)

Utilisez une connexion LAN si vous souhaitez connecter directement l'appareil à un routeur installé à votre domicile (plutôt que de travailler sans fil) ou si vous souhaitez le connecter à un réseau existant de votre entreprise.

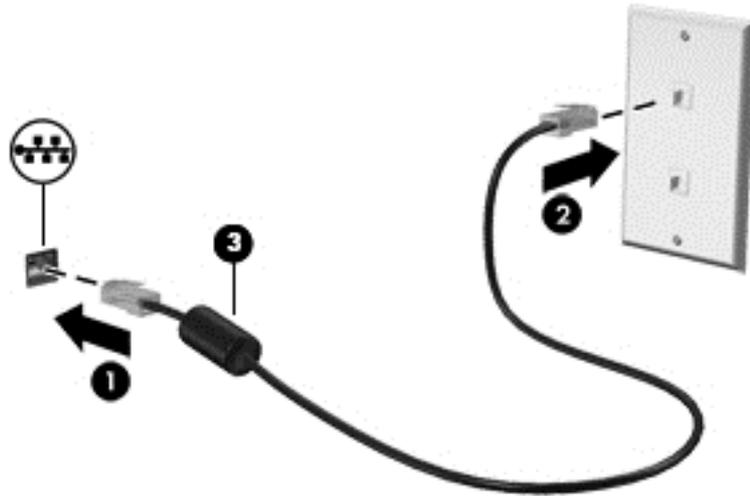
La connexion à un réseau LAN nécessite un câble réseau RJ-45 à 8 broches.

Pour se connecter à un réseau filaire :

1. Branchez le câble réseau sur la prise réseau **(1)** ou sur un adaptateur micro USB-LAN.

2. Branchez l'autre extrémité du câble réseau sur une prise réseau murale (2) ou un routeur.

 **REMARQUE :** Si le câble réseau inclut un circuit de suppression des parasites (3) qui élimine les interférences produites par des appareils de télévision ou de radio, orientez l'extrémité du câble contenant ce circuit vers l'appareil.



Navigation sur Internet

Une fois que vous avez établi une connexion Internet, vous pouvez naviguer sur Internet à l'aide d'un navigateur Internet.

Pour commencer à naviguer sur Internet :

- ▲ Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** (⋮), puis appuyez ou cliquez sur l'icône du navigateur.

Utilisation d'appareils sans fil Bluetooth (certains appareils uniquement)

Associez un appareil Bluetooth , tel qu'un casque, un clavier ou une souris, à votre appareil.

Pour vous connecter à un périphérique Bluetooth :

1. Mettez le périphérique Bluetooth sous tension.
2. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** (⋮), puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

– ou –

Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

3. Sous **Sans fil et réseaux**, activez le **Bluetooth** , puis tapez ou cliquez sur **Bluetooth** .

4. Appuyez ou cliquez sur le nom de votre appareil pour qu'il soit visible par tous les appareils Bluetooth à proximité.
5. Pour rechercher les appareils Bluetooth disponibles, appuyez ou cliquez sur **Rechercher appareils**.
6. Lorsque le nom de l'appareil apparaît, appuyez ou cliquez dessus pour l'associer à votre appareil.



REMARQUE : Pour prolonger la durée de vie de la batterie, désactivez le Bluetooth lorsque vous ne l'utilisez pas.

Connexion à un réseau mobile (certains appareils uniquement)

Si aucune carte SIM n'est préinstallée, une carte SIM peut être achetée auprès d'un opérateur de réseaux mobiles. Pour insérer la carte SIM, consultez le manuel *Démarrage rapide* ou le poster *Instructions d'installation* qui accompagne votre appareil.

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** (⋮), puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
– ou –
Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
2. Sous **Sans fil et réseaux**, appuyez ou cliquez sur **Plus...**, puis appuyez ou cliquez sur **Réseaux mobiles**.
3. Si votre appareil est équipé de plusieurs connecteurs de carte SIM, sélectionnez **SIM1** ou **SIM2**.
4. Appuyez ou cliquez sur **Noms des points d'accès**.
5. Faites glisser votre doigt depuis le haut de l'écran, appuyez ou cliquez sur **Sélectionner un nouveau APN**, puis suivez les instructions à l'écran.

Activation du transfert de données (certains appareils uniquement)

Pour activer le transfert des données sur un réseau mobile :

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** (⋮), puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
– ou –
Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
2. Sous **Sans fil et réseaux**, appuyez ou cliquez sur **Plus...**, appuyez ou cliquez sur **Réseaux mobiles**, puis appuyez ou cliquez sur **Données mobiles**.

Activation du partage de connexion ou du point d'accès mobile (certains appareils uniquement)

Pour partager la connexion de données mobiles de votre appareil via un appareil USB ou un point d'accès Wi-Fi :

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** , puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
– ou –
Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
2. Sous **Sans fil et réseaux, Plus...**, puis appuyez ou cliquez sur **Partage de connexion et point d'accès mobile**.
3. Pour configurer un point d'accès Wi-Fi mobile, appuyez ou cliquez sur **Point d'accès Wi-Fi mobile**.
4. Pour partager la connexion de données mobiles de votre appareil, appuyez ou cliquez sur **Partage de connexion Bluetooth** ou **Partage de connexion par USB**.

Pour désactiver le partage de connexion :

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** , puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
– ou –
Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
2. Sous **Sans fil et réseaux, Plus...**, appuyez ou cliquez sur **Partage de connexion et point d'accès mobile**.
3. Pour désactiver le partage, appuyez ou cliquez sur **Partage de connexion par USB**, puis déconnectez le périphérique USB, ou appuyez ou cliquez sur **Partage de connexion Bluetooth**.

Connexion à un périphérique Windows (certains appareils uniquement)

 **REMARQUE :** Le partage de connexion par USB doit être désactivé pour permettre le transfert de fichiers entre votre appareil et le périphérique Windows à l'aide d'un port USB.

 **REMARQUE :** Sur certains appareils, une carte mémoire doit être installée avant de pouvoir transférer des fichiers entre votre appareil et un périphérique Windows.

1. Connectez le câble USB entre votre appareil et un périphérique Windows®.

L'unité de stockage USB, le lecteur ou autre périphérique Windows s'affiche en tant que lecteur sur votre appareil. Vous pouvez copier des fichiers d'un emplacement à l'autre comme avec n'importe quel autre appareil externe.

2. Quand vous avez terminé, éjectez l'appareil depuis Windows et débranchez le câble USB.

Diffusion de contenus vers un téléviseur ou un moniteur haute définition (certains appareils uniquement)

La technologie Cast vous permet de visionner en streaming ou d'afficher des contenus tels qu'un film via une liaison sans fil depuis votre appareil et sur un périphérique d'affichage compatible, tel qu'un téléviseur ou un moniteur haute définition.

 **REMARQUE :** Ce type de diffusion de contenu est uniquement disponible sur les appareils sous Android 4.2 ou une version ultérieure.

Astuces et recommandations pour obtenir des performances optimales

- Enregistrez vos contenus multimédias localement sur votre appareil ou sur une carte mémoire installée.
- Fermez les applications inutilisées.
- Disposez votre appareil et votre périphérique d'affichage dans la même pièce.

 **REMARQUE :** Les performances du flux vidéo Cast peuvent être affectées par des facteurs de l'environnement sans fil, notamment l'utilisation du Bluetooth  et la congestion du réseau sans fil à proximité.

Connexion à un affichage sans fil (certains appareils uniquement)

Pour vous connecter à un affichage sans fil :

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** , puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

– ou –

Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

2. Appuyez ou cliquez sur **Sans fil et réseaux**, puis appuyez ou cliquez sur **Écran Cast**.

– ou –

Appuyez ou cliquez sur **Affichage**, puis appuyez ou cliquez sur **Écran Cast**.

 **REMARQUE :** Sur certains appareils, la fonction **Écran Cast** peut être accessible en appuyant ou cliquant sur **Paramètres > Affichage > Écran Cast**.

3. Sélectionnez votre périphérique d'affichage sans fil dans la liste et suivez les instructions à l'écran pour établir la connexion.
4. Pour modifier la résolution, appuyez ou cliquez sur **Résolution** (certains appareils uniquement), puis appuyez ou cliquez sur le curseur pour augmenter ou diminuer la résolution.

Si votre adaptateur n'apparaît pas dans la liste des adaptateurs détectés, vérifiez les points suivants :

- Assurez-vous que l'écran ou l'adaptateur est conçu pour fonctionner avec votre adaptateur.
- Assurez-vous que l'écran ou l'adaptateur est connecté à une alimentation externe.
- Assurez-vous que votre pare-feu ne bloque pas le logiciel.
- Mettez à jour le micrologiciel de l'adaptateur en vous reportant aux instructions du fabricant fournies avec votre adaptateur ou sur le site Web du fabricant.
- Consultez le fabricant de l'adaptateur pour obtenir une assistance.

Amélioration de la résolution d'affichage

- Ajustez les propriétés d'affichage sur votre appareil de manière à les faire correspondre à la résolution native de votre téléviseur.
- Reportez-vous au manuel de l'utilisateur de votre téléviseur ou votre adaptateur d'affichage pour connaître la résolution d'affichage native. La plupart des fabricants fournissent également ces informations en ligne.
- Il est possible que la résolution d'affichage maximale de l'adaptateur ne corresponde pas à la résolution native du téléviseur.

Amélioration de la vitesse de connexion pour de meilleures performances

Lorsque le streaming vidéo est saccadé ou que le son s'interrompt par intermittence, il se peut que des pertes de bande passante se produisent sur la connexion sans fil à votre adaptateur.

- Rapprochez l'appareil de votre adaptateur. Plus votre appareil est proche de l'adaptateur, meilleure est la vitesse de connexion.
- Assurez-vous qu'aucun obstacle majeur tel que des cloisons ne se trouve entre l'appareil et le récepteur.
- Effectuez le streaming des fichiers multimédias directement depuis votre appareil et non via une liaison Internet sans fil. Le streaming à partir d'Internet utilise la liaison sans fil de l'appareil à la fois pour Cast et pour Internet, ce qui peut réduire la bande passante de la connexion.
- Consultez le fabricant de l'adaptateur pour obtenir une assistance.

4 Utilisation des fonctions de divertissement

Utilisez votre appareil HP comme un centre de divertissement : discutez par webcam, écoutez et gérez votre musique, téléchargez et regardez des films. Pour encore plus de divertissement, vous pouvez également connecter des périphériques externes, tels qu'un moniteur, un projecteur, un téléviseur, des haut-parleurs ou un casque.

 **REMARQUE :** Vous pouvez exécuter certaines applications et fonctionnalités multimédias hors ligne sans connexion Internet.

Utilisation d'un appareil photo (certains appareils uniquement)

 **REMARQUE :** En fonction de votre appareil, on peut parler de webcam pour désigner l'appareil photo avant.

Vous pouvez prendre une photo avec l'appareil photo arrière (certains appareils uniquement) et réaliser un autoportrait ou des captures d'écran avec l'appareil photo avant (certains appareils uniquement).

 **REMARQUE :** Les icônes et l'aspect de l'écran d'accueil peuvent varier.

Prise de photos (certains appareils uniquement)

- Appuyez ou cliquez sur l'icône **Appareil photo** .
 - Pour prendre une photo, appuyez ou cliquez sur l'icône **Appareil photo** .
- La photo est enregistrée dans la Galerie.

Basculement entre les appareils photos (certains appareils uniquement)

Pour basculer entre l'appareil photo avant et arrière :

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Appareil photo** .
2. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Rotation de l'appareil photo**.

Enregistrement d'une vidéo (certains appareils uniquement)

 **REMARQUE :** Sur certains appareils, il peut être nécessaire de taper sur l'icône de sélection avant de la sélectionner.

- Appuyez ou cliquez sur l'icône **Appareil photo** .
 - Pour enregistrer une vidéo, appuyez ou cliquez sur l'icône **Caméra vidéo**.
 - Pour démarrer ou arrêter l'enregistrement, appuyez ou cliquez sur le bouton rouge.
- La vidéo est enregistrée dans la Galerie.

Réalisation d'une capture d'écran (certains appareils uniquement)

- ▲ Pour effectuer une capture d'écran, appuyez simultanément sur le bouton marche/arrêt et sur le bouton volume - pendant environ 1 seconde.

Un message apparaît lorsque la capture d'écran est enregistrée dans la Galerie.

Affichage des photos ou vidéos (certains appareils uniquement)

- Pour afficher les photos ou vidéos de votre Galerie, appuyez ou cliquez sur l'icône **Galerie** ou **Photos**.
- Pour supprimer une photo ou une vidéo, appuyez ou cliquez sur la photo ou vidéo en question, puis appuyez ou cliquez sur **Supprimer**.



REMARQUE : Sur certains appareils, vous devrez peut-être taper sur l'icône **Corbeille**  et confirmer la suppression.

Impression de photos (certains appareils uniquement)

Vous pouvez imprimer des photos, documents ou pages web sur une imprimante connectée à l'application d'impression installée.

Sur certains appareils, vous pouvez activer **HP Print Service**, qui vous permet d'imprimer directement sur une imprimante HP.

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Menu**, puis sélectionnez **Imprimer**.
2. Réglez les paramètres dans le menu qui s'affiche, tel que l'imprimante, le nombre de copies, l'orientation, etc.
3. Appuyez sur **Imprimer**. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Impression de fichiers à la page 35](#)

Utilisation des fonctions audio

Sur votre appareil, ou sur certains appareils employant une unité optique externe, vous pouvez lire des CD audio, télécharger et écouter de la musique, écouter du contenu audio depuis Internet (y compris des programmes radio), enregistrer du son, ou encore mélanger du son et de la vidéo pour créer des animations multimédias. Pour une meilleure écoute, vous pouvez connecter des périphériques audio externes, tels que des haut-parleurs ou casques.

Connexion de haut-parleurs (certains appareils uniquement)

Vous pouvez connecter des haut-parleurs filaires à un port USB ou à la prise de sortie audio (casque) de votre appareil ou à un périphérique d'amarrage.

Pour connecter des haut-parleurs sans fil à votre appareil, suivez les instructions fournies par le fabricant. Avant de connecter les haut-parleurs, réduisez le volume.

Connexion d'un casque (certains appareils uniquement)

 **AVERTISSEMENT !** Pour prévenir tout risque auditif, diminuez le volume avant de mettre un casque ou des écouteurs. Pour plus d'informations sur la sécurité, reportez-vous au manuel *Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation* ou *Avis sur le produit*.

Vous pouvez connecter un casque filaire à la prise casque de votre appareil.

Pour connecter un casque sans fil à votre appareil, suivez les instructions fournies par le fabricant.

Connexion d'un microphone (certains appareils uniquement)

Pour enregistrer des sons, connectez un microphone à la prise microphone de l'appareil. Pour optimiser les résultats de vos enregistrements, parlez directement dans le micro et enregistrez les sons dans un environnement sans bruits de fond.

Connexion d'écouteurs (certains appareils uniquement)

 **AVERTISSEMENT !** Pour prévenir tout risque auditif, diminuez le volume avant de mettre un casque ou des écouteurs. Pour plus d'informations sur la sécurité, reportez-vous au manuel *Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation* ou *Avis sur le produit*.

Vous pouvez connecter un casque ou des écouteurs filaires à la prise d'entrée (microphone)/de sortie audio (casque) de votre appareil. De nombreux casques avec microphone intégré sont disponibles dans le commerce.

Pour connecter un casque ou des écouteurs *sans fil* à votre appareil, suivez les instructions fournies par le fabricant.

Utilisation de la vidéo

Votre appareil est doté de puissantes fonctions vidéo ; il vous permet de regarder des flux vidéo sur vos sites Web préférés et de télécharger de la vidéo et des films pour un visionnage ultérieur, sans connexion réseau.

Pour plus de divertissement, vous pouvez connecter un moniteur externe, un projecteur ou un téléviseur à l'un des ports vidéo de l'appareil.

 **IMPORTANT :** Vérifiez que le périphérique externe est connecté au bon port de l'appareil, à l'aide du câble adéquat. Vérifiez les instructions du fabricant du périphérique.

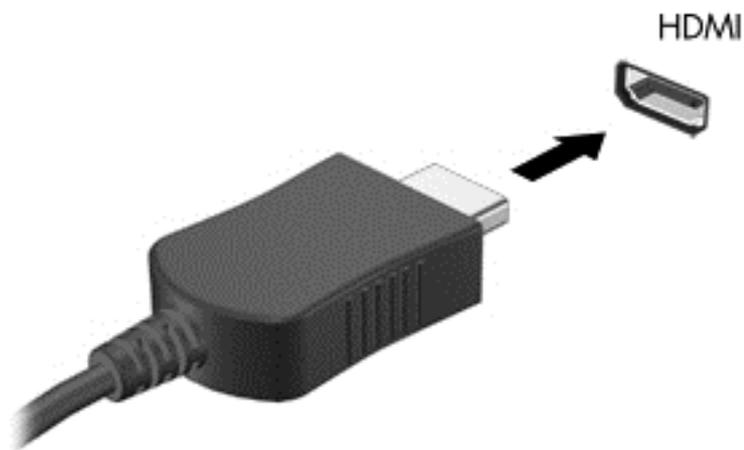
Connexion de périphériques vidéo à l'aide d'un câble HDMI (certains appareils uniquement)

Le HDMI est la seule interface vidéo qui prend en charge la vidéo et le son en haute définition.

 **REMARQUE :** Pour connecter un périphérique HDMI à votre appareil, vous avez besoin d'un câble HDMI (vendu séparément).

Pour afficher l'image de l'écran de l'appareil sur un téléviseur ou un moniteur haute définition, connectez le périphérique haute définition en suivant ces instructions :

1. Connectez l'une des extrémités du câble HDMI au port HDMI de l'appareil.



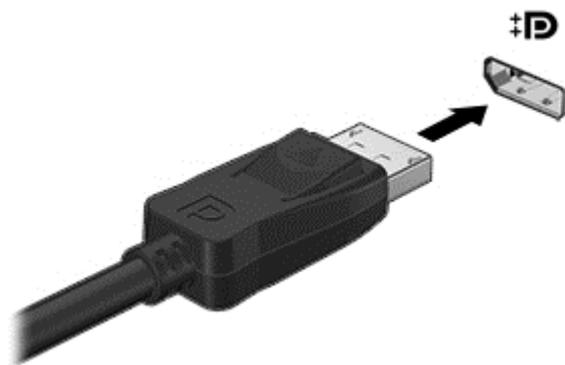
2. Connectez l'autre extrémité du câble au téléviseur ou moniteur haute définition.
3. L'image de l'écran de l'appareil apparaît désormais sur votre périphérique d'affichage.

Connexion de périphériques d'affichage numérique à l'aide d'un câble DisplayPort (certains appareils uniquement)

 **REMARQUE :** Pour connecter un périphérique d'affichage numérique à votre appareil, vous avez besoin d'un câble DisplayPort (DP-DP) (vendu séparément).

Le connecteur DisplayPort permet de connecter un périphérique d'affichage numérique, par exemple un moniteur ou un projecteur haute performance.

1. Connectez l'une des extrémités du câble DisplayPort au connecteur DisplayPort de votre appareil.



2. Connectez l'autre extrémité du câble au périphérique d'affichage numérique.
3. L'image de l'écran de l'appareil apparaît désormais sur votre périphérique d'affichage.

5 Navigation dans l'écran

Les techniques suivantes permettent de naviguer dans l'écran de l'appareil :

- Mouvements tactiles
- Clavier et souris en option (vendue séparément)

Les mouvements tactiles peuvent être utilisés sur le pavé tactile de votre appareil (certains appareils uniquement) ou sur un écran tactile (certains appareils uniquement).

 **REMARQUE :** Une souris USB externe (vendue séparément) peut être connectée à l'un des ports USB de l'appareil (certains appareils uniquement).

Utilisation des mouvements de l'écran tactile et du pavé tactile

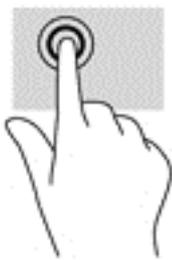
Sur les appareils équipés d'un clavier externe ou interne, le pavé tactile vous permet de naviguer sur l'écran de l'appareil et de contrôler le pointeur en toute simplicité à l'aide de mouvements tactiles. Pour naviguer sur l'écran tactile, utilisez les boutons gauche et droite du pavé tactile comme vous le feriez avec les boutons d'une souris externe. Vous pouvez également personnaliser les mouvements et afficher des démonstrations de leur fonctionnement.

 **REMARQUE :** La plupart des mouvements affichés ici peuvent être utilisés sur le pavé tactile ou l'écran tactile. Les mouvements du pavé tactile ne sont pas pris en charge par toutes les applications.

Pression

Effectuez une ou deux pressions pour sélectionner ou ouvrir un élément à l'écran.

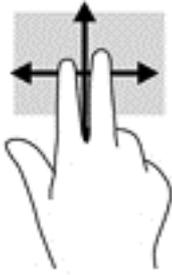
- Placez le pointeur sur un élément à l'écran, puis tapez sur la zone du pavé tactile ou de l'écran tactile à l'aide d'un doigt pour le sélectionner. Tapez deux fois sur un élément pour l'ouvrir.



Défilement à deux doigts

Utilisez le mouvement de défilement à deux doigts pour faire défiler une page ou une image vers le haut, le bas, la gauche ou la droite.

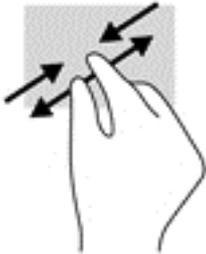
- Placez deux doigts légèrement écartés sur la zone du pavé tactile ou l'écran tactile, puis déplacez-les horizontalement ou verticalement.



Pincement à deux doigts pour zoomer

La fonction de pincement à deux doigts pour zoomer vous permet de faire un zoom avant ou arrière sur des images ou du texte.

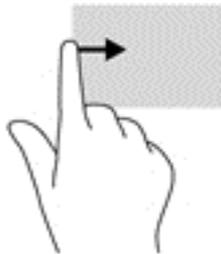
- Pour faire un zoom arrière, placez deux doigts légèrement écartés sur le pavé tactile ou l'écran tactile et rapprochez-les.
- Pour faire un zoom avant, placez deux doigts sur la zone du pavé tactile ou l'écran tactile et éloignez-les l'un de l'autre.



Balayage à partir du bord gauche

Utilisez le balayage à partir du bord gauche pour afficher vos applications ouvertes, vous déplacer dans les écrans d'accueil et parcourir les photos pour un accès plus rapide.

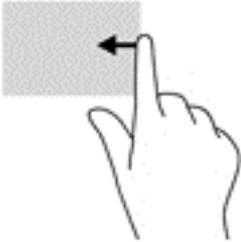
- Faites glisser doucement votre doigt à partir du bord gauche du pavé tactile ou de l'écran tactile vers l'intérieur pour basculer entre les applications ouvertes, vous déplacer dans les écrans d'accueil et parcourir les photos. Sans le soulever, faites glisser à nouveau votre doigt vers le bord gauche pour afficher toutes les applications ouvertes.



Balayage à partir du bord droit

Utilisez le balayage à partir du bord droit pour accéder à d'autres bureaux sur votre appareil.

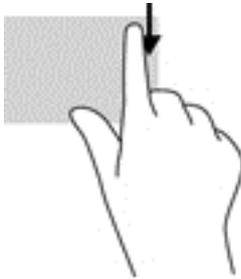
 **REMARQUE :** Sur certains appareils, ce mouvement peut donner accès à des applications, des paramètres ou des fonctions supplémentaires.



Balayage à partir du bord droit supérieur

Utilisez le balayage à partir du bord supérieur droit pour afficher le menu des paramètres rapides.

- Faites glisser doucement votre doigt depuis le bord droit supérieur pour afficher le menu des paramètres rapides.

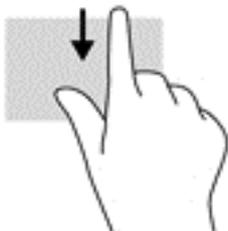


Balayage à partir du bord supérieur et inférieur

Utilisez le balayage à partir du bord supérieur ou inférieur pour afficher les options de commande qui vous permettent de personnaliser une application ouverte.

 **IMPORTANT :** Lorsqu'une application est ouverte, le balayage à partir du bord supérieur varie selon l'application.

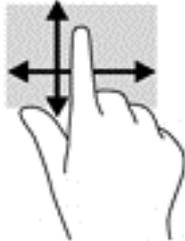
- Faites glisser doucement votre doigt depuis le bord supérieur ou inférieur pour afficher les options des applications.



Défilement à un doigt (écran tactile uniquement)

Utilisez le défilement à un doigt pour afficher en mode Panoramique ou faire défiler des listes et des pages, ou pour déplacer un objet.

- Pour faire défiler l'écran, faites glisser légèrement un doigt sur l'écran dans la direction souhaitée.
- Pour déplacer un objet, maintenez-le enfoncé et faites-le glisser vers l'emplacement souhaité.



6 Utilisation des applications et des widgets

Pour ouvrir une application installée sur votre appareil, appuyez ou cliquez dessus.

Les widgets sont des applications possédant des fonctions spéciales et qui affichent un contenu fréquemment mis à jour. Ce contenu à jour est consultable sans ouvrir le widget.

Pour afficher toutes les applications, appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** (⋮) (certains appareils uniquement).

 **REMARQUE :** Les icônes et l'aspect de l'écran d'accueil peuvent varier.

- Pour ouvrir une application, appuyez ou cliquez sur son icône. Pour revenir à l'écran d'accueil, appuyez ou cliquez sur l'icône **Accueil** .
- Sur un écran tactile, pour ajouter une application à l'écran d'accueil, appuyez longuement sur l'icône de l'application jusqu'à l'apparition de l'écran d'accueil, puis faites-la glisser vers l'emplacement souhaité.
- Sur un écran tactile, pour supprimer une application de l'écran d'accueil, appuyez longuement sur son icône, puis faites-la glisser vers l'icône **Supprimer** en haut de l'écran.

Pour afficher tous les widgets, appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** (⋮) (certains appareils uniquement), puis appuyez ou cliquez sur l'onglet **Widgets**.

– ou –

Sur un écran tactile, appuyez longuement sur l'écran d'accueil pour afficher le menu **Définir l'écran d'accueil**, puis sélectionnez **Widgets**.

- Pour ouvrir un widget, appuyez ou cliquez sur son icône. Pour revenir à l'écran d'accueil, appuyez ou cliquez sur l'icône **Accueil** .
- Sur un écran tactile, pour ajouter un widget à l'écran d'accueil, appuyez longuement sur l'icône du widget jusqu'à l'apparition de l'écran d'accueil, puis faites-la glisser vers l'emplacement souhaité.
- Sur un écran tactile, pour supprimer un widget de l'écran d'accueil, appuyez longuement sur son icône, puis faites-la glisser vers l'icône **Supprimer** en haut de l'écran.

Organisation des applications sur l'écran d'accueil

Pour ajouter une application à l'écran d'accueil :

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** (⋮) de l'écran d'accueil.

 **REMARQUE :** Initialement, les applications à l'écran s'affichent par ordre alphabétique.

2. Sur un écran tactile, appuyez longuement sur l'application jusqu'à l'apparition de l'écran d'accueil, faites-la glisser à l'emplacement de votre choix, puis levez votre doigt.

Pour déplacer l'icône d'une application vers un autre emplacement de l'écran d'accueil :

1. Sur un écran tactile, appuyez longuement sur l'icône.
2. Faites glisser votre doigt vers le nouvel emplacement.
3. Levez votre doigt. L'icône se place à son nouvel emplacement.

Pour retirer une application de l'écran d'accueil :

1. Sur un écran tactile, appuyez longuement sur l'icône.
2. Tout en appuyant sur l'icône, faites-la glisser vers l'icône **Supprimer** en haut de l'écran.

 **REMARQUE :** L'option Supprimer est uniquement disponible en haut de l'écran si vous appuyez longuement sur une icône.

Utilisation du clavier à l'écran (certains appareils uniquement)

Le clavier à l'écran est affiché par une application lorsque vous devez saisir des informations.

 **REMARQUE :** L'aspect du clavier peut varier.

Utilisation des e-mails

 **REMARQUE :** Un compte Google est nécessaire pour utiliser cette fonction. Vous pouvez également ajouter d'autres types de comptes, tels que Microsoft Exchange, Facebook, Twitter et bien plus encore.

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** , puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

– ou –

Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

2. Sous **Comptes**, appuyez ou cliquez sur **Ajouter un compte**.
3. Appuyez ou cliquez sur l'application de messagerie installée, puis suivez les instructions à l'écran.
4. Pour accéder à votre compte de messagerie, appuyez ou cliquez sur l'icône de messagerie.

Utilisation de l'agenda

Appuyez ou cliquez sur l'icône **Calendrier** , puis suivez les instructions à l'écran.

 **REMARQUE :** Lorsque vous ajoutez un compte de messagerie, les e-mails, événements de l'agenda et contacts associés au compte sont automatiquement synchronisés.

Utilisation de l'horloge

Pour ajouter une alarme, appuyez ou cliquez sur l'icône **Horloge** , appuyez ou cliquez sur l'icône **Alarme**, puis suivez les instructions à l'écran.

Téléchargement d'applications

Téléchargez des applications, de la musique, des livres, des jeux et bien plus encore sur la plate-forme d'applications de votre région ou pays.

 **REMARQUE :** Vous devez être connecté à Internet et à un compte de messagerie pour télécharger des applications.

- Appuyez ou cliquez sur l'icône de la plate-forme d'applications, puis appuyez ou cliquez sur une catégorie ou entrez un mot-clé dans le champ de recherche.
- Pour télécharger et installer une application, suivez les instructions à l'écran.

Désinstallation d'applications

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** , puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
– ou –
Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
2. Sous **Appareil**, appuyez ou cliquez sur **Stockage**, puis appuyez ou cliquez sur **Applis**.
3. Appuyez ou cliquez sur l'application que vous souhaitez désinstaller, puis appuyez ou cliquez sur **Désinstaller**.
4. Appuyez ou cliquez sur **OK**, puis appuyez ou cliquez à nouveau sur **OK**.

7 Fonctions de l'appareil vocal (appareils vocaux uniquement)

Utilisation des fonctions d'appel vocal (appareils vocaux uniquement)

 **REMARQUE :** Les icônes et l'aspect de l'écran d'accueil peuvent varier.

Icône	Description
	Passer un appel —Appuyez ou cliquez sur l'icône  sur l'écran d'accueil ou l'écran Applications, appuyez ou cliquez sur les touches pour entrer le numéro de téléphone, puis appuyez ou cliquez sur l'icône  . – ou – Appuyez ou cliquez sur  , appuyez ou cliquez sur le nom d'un contact, puis appuyez ou cliquez sur l'icône  .
	Répondre à un appel —Faites glisser l'icône  à l'extérieur du cercle.
	Terminer un appel —Appuyez ou cliquez sur l'icône  en bas de l'écran.
	Envoyer vers la messagerie vocale —Faites glisser l'icône  à l'extérieur du cercle.
	Répondre à un appel récent —Appuyez ou cliquez sur l'icône  , puis appuyez ou cliquez sur un appel récent pour y répondre.
	Contacts —Vous permet de gérer vos contacts et, si la fonction est activée, se synchronise avec votre compte Google. Vous permet également d'enregistrer les numéros de téléphone fréquemment appelés. Les numéros de téléphone que vous contactez le plus souvent s'affichent en premier.

Connexion à un réseau mobile (appareils vocaux uniquement)

Si aucune carte SIM n'est préinstallée, une carte SIM peut être achetée auprès d'un opérateur de réseaux mobiles. Pour insérer la carte SIM, consultez le poster *Instructions d'installation* ou le manuel *Démarrage rapide* qui accompagne votre appareil.

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** , puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
– ou –

Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

2. Sous **Sans fil et réseaux**, appuyez ou cliquez sur **Plus...**, appuyez ou cliquez sur **Réseaux mobiles**, sélectionnez une carte SIM, puis appuyez ou cliquez sur **Noms des points d'accès**.
3. Faites glisser votre doigt depuis le haut de l'écran, appuyez ou cliquez sur **Sélectionner un nouveau APN**, puis suivez les instructions à l'écran.

8 Utilisation des paramètres



REMARQUE : Les icônes de la page Paramètres et les options disponibles peuvent varier.

Utilisez les paramètres pour vous connecter à des réseaux, définir des préférences et rechercher des informations sur votre appareil.

- Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** , puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .
– ou –
- Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

Sans fil et réseaux

Sélectionnez vos préférences pour la connexion de votre appareil à un réseau sans fil et à d'autres types de réseaux.

- **WLAN**—Activez ou désactivez la fonction **WLAN**. Lorsque le WLAN est activé, vous pouvez vous connecter à un réseau sans fil afin de consulter vos e-mails, naviguer sur Internet ou accéder à vos réseaux sociaux en ligne.
- **Wi-Fi**—Activez ou désactivez la fonction **Wi-Fi**. Lorsque le Wi-Fi est activé, vous pouvez vous connecter à un réseau sans fil afin de consulter vos e-mails, naviguer sur Internet ou accéder à vos réseaux sociaux en ligne.
- **Écran Cast** (certains appareils uniquement)—Activez ou désactivez la connexion à un écran Cast sans fil. Lorsqu'un écran Cast est activé, vous pouvez diffuser du contenu depuis votre appareil vers un périphérique d'affichage sans fil.
- **Miracast** (certains appareils uniquement)—Activez ou désactivez la fonction **Miracast**. Lorsque Miracast est activé, vous pouvez vous connecter à un réseau sans fil pour diffuser du contenu depuis votre appareil vers un périphérique compatible Miracast.
- **Bluetooth** (certains appareils uniquement)—Activez ou désactivez la fonction **Bluetooth**. Lorsque le Bluetooth est activé vous pouvez associer un appareil Bluetooth , tel qu'un casque ou un clavier, à votre appareil.
- **Consommation des données** (certains appareils uniquement)—Affichez un graphique des données utilisées pendant la période sélectionnée. Les données consommées par chaque application installée sont également présentées.
- **Plus...**—Activez ou désactivez **Mode Avion**, **VPN**, **Partage de connexion et points d'accès Wi-Fi mobiles**, ou **Réseaux mobiles**.

Appareil

- **Son**—Sélectionnez le volume, la sonnerie (certains appareils uniquement) et les préférences du vibreur pour votre appareil.
 - **Volume**—Appuyez ou cliquez sur **Volumes, Musique, vidéo, jeux et autres média, Sonneries et notifications** (certains appareils uniquement) ou sur **Alarmes**, déplacez le curseur pour ajuster le volume souhaité, puis appuyez ou cliquez sur **OK**.
 - **Sonnerie du téléphone** (certains appareils uniquement)—Appuyez ou cliquez sur **Sonnerie de téléphone**, appuyez ou cliquez sur une sonnerie pour la sélectionner, puis appuyez ou cliquez sur **OK**.
 - **Vibreur quand téléphone sonne** (certains appareils uniquement)—Cochez ou décochez cette case pour activer ou désactiver le vibreur.
- **Beats Audio** (certains appareils uniquement)—Permet d'activer ou de désactiver Beats Audio. Lorsque l'option est activée, Beats Audio est automatiquement activé lorsque vous écoutez de la musique.
- **Manette** (certains appareils uniquement)—Permet d'activer ou de désactiver une manette de jeu.
 - **Système**—Sélectionnez les préférences de notification, de mouvements tactiles, de sons et de vibreur de votre appareil.
 - **Son de notification par défaut**—Appuyez ou cliquez sur **Son de notification par défaut**, sélectionnez un son, puis appuyez ou cliquez sur **OK**.
 - **Numérotation sonore** (certains appareils uniquement)—Cochez ou décochez la case pour activer ou désactiver la fonction.
 - **Sons des touches**—Cochez ou non la case pour activer ou désactiver la fonction.
 - **Son au verrouillage écran**—Cochez ou non la case pour activer ou désactiver la fonction.
 - **Vibrer au toucher**—Cochez ou non la case pour activer ou désactiver la fonction.
- **Affichage**—Sélectionnez la luminosité, le fond d'écran et la taille de la police de votre appareil.
 - **Luminosité**—Appuyez ou cliquez sur le curseur pour sélectionner la luminosité souhaitée.
 - **Fond d'écran**—Pour sélectionner une image à afficher sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Galerie, Fonds d'écran animés** ou **Fonds d'écran**, puis sélectionnez **Définir fond d'écran**.
 - **Veille**—Sélectionnez une période au bout de laquelle l'appareil se mettra en veille.
 - **Écran de veille interactif**—Sélectionnez une image à afficher lorsque l'appareil est en mode Daydream (écran de veille interactif), puis appuyez ou cliquez sur **Activer**, ou sur **Quand activer**, puis sélectionnez **Branché sur le dock, En charge, ou Les deux**.
 - **Taille de police**—Sélectionnez **Petite, Normale, Grande** ou **Très grande**.
 - **Écran Cast** (certains appareils uniquement)—Appuyez ou cliquez sur cette option pour obtenir la liste des périphériques sans fil disponibles.
 - **Affichage sans fil**—Appuyez ou cliquez sur cette option pour obtenir la liste des périphériques sans fil disponibles.
- **DirectStylus** (le nom du périphérique peut varier) (certains appareils uniquement)—Sélectionnez les préférences du stylet numérique.

- **HDMI** (certains appareils uniquement)—Sélectionnez les préférences du périphérique HDMI connecté.
- **Calibrage du capteur** (certains appareils uniquement)—Gérez la sensibilité de l'écran tactile de votre appareil.
- **Stockage**—Affichez l'espace disponible dans la mémoire de l'appareil et sur la carte mémoire micro SD™ (le cas échéant).
- **Batterie** (certains appareils uniquement)—Affichez le pourcentage de charge de la batterie et la consommation de batterie de différentes fonctionnalités.
- **Économie d'énergie**—Activez ou désactivez cette fonction et définissez les préférences du mode économie d'énergie.
- **Applications**—Affichez les applications téléchargées et en cours. Pour afficher des informations sur une application ou la désinstaller, appuyez ou cliquez dessus.
- **Utilisateurs**—Activez ou désactivez les utilisateurs supplémentaires qui utilisent votre appareil.

Personnel

- **Activer les widgets**—Activez ou désactivez les widgets de l'écran d'accueil.
- **Localisation**—Activez ou désactivez **Accès à ma position**, **Emplacement réseau Wi-Fi** et **Localisation via Wi-Fi et réseau**.
- **Sécurité**—Définissez vos préférences pour les fonctionnalités suivantes :
 - **Sécurité d'écran**—Appuyez ou cliquez sur **Verrouillage d'écran**, **Faire glisser**, **Déverrouillage facial**, **Schéma**, **Code PIN** ou **Mot de passe** et suivez les instructions à l'écran.
 - **Infos propriétaire**—Pour afficher les informations relatives au propriétaire sur l'écran de verrouillage, cochez la case et entrez le texte à afficher. Pour désactiver cette fonctionnalité, décochez la case.
 - **Verrouillage de la carte SIM** (certains appareils uniquement)—Si une carte SIM est installée, sélectionnez un code PIN pour verrouiller la carte SIM.
 - **Rendre les mots de passe visibles**—Cochez ou décochez la case pour activer ou désactiver cette fonctionnalité.
 - **Administration de l'appareil**—Appuyez ou cliquez sur cette option pour afficher ou désactiver les administrateurs de l'appareil.
 - **Sources inconnues**—Cochez la case pour autoriser l'installation d'applications à partir de sources inconnues, ou décochez-la pour désactiver cette fonctionnalité.
 - **Vérifier les applications**—Cochez la case pour interdire ou signaler l'installation d'applications susceptibles d'endommager l'appareil, ou décochez-la pour désactiver cette fonctionnalité.
 - **Certificats de confiance**—Appuyez ou cliquez sur cette option pour afficher les certificats d'identification dignes de confiance.
 - **Type de stockage**—Vous permet de choisir un type de stockage, par exemple une sauvegarde logicielle ou matérielle, sur lequel stocker les données.

- **Effacer les identifiants** (certains appareils uniquement)—Permet de supprimer de l'appareil tous les certificats de sécurité installés par l'utilisateur.
- **Installer depuis la mémoire**—Appuyez ou cliquez sur cette option pour installer les certificats à partir d'une carte micro SD installée.
- **Langue et saisie**—Sélectionnez la langue, le correcteur orthographique, le clavier et les préférences de recherche de votre appareil.
 - **Langue**—Appuyez ou cliquez sur cette option pour sélectionner une langue.
 - **Correcteur orthographique**—Cochez cette case pour activer cette fonctionnalité, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres**  pour sélectionner une langue.
 - **Dictionnaire personnel**—Suivez les instructions à l'écran pour ajouter des mots à votre dictionnaire personnel.
 - **Clavier et modes de saisie**—Appuyez ou cliquez sur **Par défaut** pour sélectionner un clavier.
 - **Clavier Google™** (certains appareils uniquement)—Vous permet de configurer les préférences du clavier Google.
 - **Saisie vocale**—Cochez cette case pour activer cette fonctionnalité, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres**  pour sélectionner les préférences. Décochez la case pour désactiver cette fonctionnalité.
 - **Recherche vocale**—Sélectionnez les préférences de recherche vocale de votre appareil.
 - **Souris/traceur**—Appuyez ou cliquez sur **Vitesse du pointeur**, déplacez le curseur pour sélectionner la vitesse souhaitée, puis appuyez ou cliquez sur **OK**.
- **Voix**—Les options de voix de votre appareil.
 - **Recherche vocale**—Sélectionnez les options de recherche sur votre appareil à l'aide d'une interface de recherche vocale.
 - **Sortie de la synthèse vocale**—Sélectionnez les options de l'interface de synthèse vocale.
- **Souris/pavé tactile**—Options de la souris et du pavé tactile de votre appareil.
 - **Vitesse du pointeur** (certains appareils uniquement)—Utilisez le curseur pour augmenter ou diminuer la vitesse du pointeur de la souris.
- **Sauvegarder et réinitialiser**—Sélectionnez les préférences de votre appareil sous **Sauvegarde et restauration** et **Données personnelles**. Pour plus d'informations, reportez-vous au chapitre [Sauvegarde et récupération de vos données à la page 37](#).

Comptes

Les comptes existants sont affichés.

- **Ajouter un compte**—Pour ajouter un compte de messagerie ou tout autre type de compte, appuyez ou cliquez sur **+ Ajouter un compte**, puis suivez les instructions à l'écran.
- **Synchroniser un compte**—Pour synchroniser un compte, appuyez ou cliquez sur le nom du compte, appuyez ou cliquez une deuxième fois, puis appuyez ou cliquez sur **Synchroniser maintenant**.
- **Supprimer un compte**—Pour supprimer un compte, appuyez ou cliquez sur le nom du compte, appuyez ou cliquez une deuxième fois, puis appuyez ou cliquez sur **Supprimer le compte**.

Appareil

- **Date et heure**—Activez ou désactivez l'option **Date/Heure automatique**, puis sélectionnez les préférences du fuseau horaire, du format horaire et du format de la date.
- **Accessibilité**—Activez ou désactivez les **fonctions d'accessibilité**.
- **Impression** (certains appareils uniquement)—Activez ou désactivez l'impression sur une imprimante connectée ou la fonction d'impression dans le cloud.
- **À propos de l'appareil**—Affichez l'état de l'appareil, les informations légales, le numéro de modèle et la version du système d'exploitation de votre appareil.

Pour rechercher les mises à jour, appuyez ou cliquez sur **Mises à jour du système**, puis **Vérifier maintenant**.

9 Gestion des fichiers

HP File Manager  (certains appareils uniquement) est une application de gestion de fichiers qui permet de parcourir des fichiers, les copier, les coller, les renommer, les imprimer et de leur appliquer d'autres fonctions sur un stockage local/des unités USB/des cartes SD. Si plusieurs applications installées peuvent ouvrir un fichier, HP File Manager vous permet de choisir l'application à utiliser.

Pour accéder à File Manager :

1. Sélectionnez l'icône **File Manager** dans l'écran d'accueil.
2. Sélectionnez le périphérique de stockage dans la colonne de navigation de gauche pour accéder aux fichiers et dossiers de ce périphérique.

Téléchargement de fichiers

Vous pouvez télécharger un fichier à partir de votre messagerie électronique, d'Internet ou de tout autre emplacement. Il sera automatiquement enregistré dans le dossier de vos téléchargements. Vérifiez l'état du téléchargement dans vos **notifications** en faisant glisser votre doigt vers le bas depuis le bord gauche supérieur de l'écran.

Pour ouvrir le dossier **Téléchargements** et accéder à vos fichiers téléchargés :

- ▲ Appuyez ou cliquez sur **Toutes les applications**, puis ouvrez le dossier **Téléchargements**.

Ouverture de fichiers

Vous pouvez ouvrir les fichiers avec la ou les applications auxquelles ils sont associés. Certains fichiers peuvent être ouverts avec plusieurs applications. Des applications de gestion des fichiers sont disponibles en téléchargement dans Google Play Store (certains appareils uniquement) .

Enregistrement de fichiers

Vous pouvez utiliser le stockage local, une carte mémoire, une unité flash USB (certains appareils uniquement) ou un stockage en ligne (cloud) pour enregistrer des fichiers.

Impression de fichiers

Pour pouvoir imprimer, vous devez installer un service d'impression sur votre appareil. Pour vérifier les services actuellement disponibles, appuyez ou cliquez sur **Paramètres > Système > Impression**.



REMARQUE : L'option **Impression** est également accessible depuis une application prise en charge. Dans le menu de l'application, appuyez ou cliquez sur **Imprimer**.

Ici, vous pouvez ouvrir chaque service disponible à activer ou désactiver, consulter les imprimantes disponibles et régler les paramètres du service.

Pour imprimer un document :

1. Appuyez ou cliquez sur **Menu**, puis sur **Imprimer**.
2. Réglez les paramètres dans le menu qui s'affiche, tel que l'imprimante, le nombre de copies, l'orientation, etc.
3. Appuyez sur **Imprimer**.

Installation de logiciels

Vous pouvez installer des logiciels sur votre appareil. Pour cela, recherchez des applications Android pour votre appareil dans Google Play Store (certains appareils uniquement) , une plate-forme en ligne présentant du contenu téléchargeable gratuit et payant.

 **REMARQUE :** Sur certains appareils, une autre plate-forme en ligne peut apparaître à la place.

Stockage dans le cloud et partage de fichiers

Votre appareil inclut un service en ligne de partage de fichiers et de stockage de contenu dans le cloud qui vous permet de consulter, afficher, modifier et gérer les fichiers stockés dans le cloud depuis votre appareil.

Avec une unité préinstallée, vous pouvez stocker tous vos fichiers dans un seul emplacement pour y accéder partout où vous allez et les partager avec d'autres.

Transfert de fichiers

 **REMARQUE :** Sur certains appareils, un emplacement de stockage externe comme une carte mémoire ou un périphérique USB, ou un stockage dans le cloud, doit être disponible avant que vous pouvez transférer des fichiers entre votre appareil et un ordinateur Windows.

 **REMARQUE :** Sur certains appareils, par exemple les appareils vocaux, le partage de connexion par USB doit être désactivé pour permettre le transfert de fichiers entre votre appareil et un ordinateur Windows par USB (reportez-vous à la section [Activation du partage de connexion ou du point d'accès mobile \(certains appareils uniquement\) à la page 13](#)).

1. Connectez le câble micro USB à votre appareil et à un ordinateur Windows.

Le stockage USB apparaît en tant que lecteur sur votre ordinateur. Vous pouvez copier des fichiers d'un emplacement à l'autre comme avec n'importe quel autre appareil externe.

2. Lorsque vous avez terminé le transfert de fichiers, débranchez le câble USB.

10 Sauvegarde et récupération de vos données

Mise à jour automatique des applications

Certaines plates-formes en ligne mettent automatiquement à jour vos applications. Certaines enregistrent vos achats ainsi que les paramètres de votre dernière synchronisation. Si vous devez exécuter une restauration sur votre appareil, cet enregistrement vous permettra de récupérer tous vos paramètres, favoris et applications.

 **REMARQUE :** La fonction de mise à jour automatique est un paramètre de la plate-forme en ligne et non de votre appareil. La plate-forme en ligne disponible varie selon votre appareil et votre pays.

Mise à jour manuelle des applications, des widgets et du système d'exploitation

HP recommande de mettre à jour régulièrement vos applications, vos widgets et le système d'exploitation avec les versions les plus récentes. Les mises à jour peuvent permettre de résoudre des problèmes et ajoutent de nouvelles fonctions et options à votre appareil. La technologie ne cesse d'évoluer et la mise à jour des applications, des widgets et du système d'exploitation permet à votre appareil de toujours utiliser la dernière technologie disponible. Par exemple, des applications et widgets anciens peuvent ne pas être compatibles avec le système d'exploitation le plus récent.

Si vous téléchargez les dernières versions des applications et widgets HP et tiers, le système d'exploitation télécharge automatiquement les mises à jour et vous avertit lorsqu'il est prêt à les installer. Pour plus d'informations :

1. Rendez-vous sur <http://www.hp.com/support> et suivez les instructions à l'écran pour sélectionner votre pays et votre produit.
2. Suivez les instructions à l'écran pour accéder à votre système d'exploitation Android.

Sauvegarde et restauration

HP vous recommande vivement de sauvegarder régulièrement les données personnelles stockées sur votre appareil sur un autre appareil, un périphérique de stockage dédié ou dans le cloud à l'aide d'une solution vendue dans le commerce.

Vous pouvez également sélectionner les préférences de sauvegarde et de restauration de vos données en cas de perte.

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** (⋮), puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

– ou –

Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

2. Sous **Personnel**, appuyez ou cliquez sur **Sauvegarder et réinitialiser**.
3. Sous **Sauvegarde et restauration**, sélectionnez une ou plusieurs des options suivantes :
 - **Sauvegarder mes données**—Cochez la case pour activer la sauvegarde des données d'application, des mots de passe Wi-Fi et d'autres paramètres sur les serveurs Internet ou décochez-la pour désactiver cette fonctionnalité.
 - **Compte de sauvegarde**—Sélectionnez un compte de messagerie pour la sauvegarde des données.
 - **Restauration automatique**—Cochez cette case pour permettre aux paramètres et données sauvegardés d'être restaurés lorsqu'une application est réinstallée, ou ne cochez pas cette case pour désactiver cette fonctionnalité.

Restauration des valeurs d'usine

Réinitialisation lorsque l'appareil est sous tension

Si l'appareil démarre normalement et que vous parvenez à vous connecter au compte propriétaire (le premier compte ajouté à l'appareil), suivez la procédure décrite dans cette section.

Pour réinitialiser tous les paramètres et supprimer toutes les données de l'appareil :

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** , puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

– ou –

Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

2. Sous **Personnel**, appuyez ou cliquez sur **Sauvegarder et réinitialiser**.
3. Sous **Données personnelles**, sélectionnez **Restaurer valeurs d'usine**.

⚠ ATTENTION : Toutes les données enregistrées sur votre appareil sont supprimées lorsque vous effectuez cette restauration des valeurs d'usine. Toutes les applications sont désinstallées. Il peut être possible de restaurer les données de votre compte de messagerie. Avant d'effectuer la réinitialisation de l'appareil, sauvegardez tous vos fichiers importants sur un périphérique de stockage externe ou dans le cloud à l'aide d'une solution vendue dans le commerce.

4. Appuyez ou cliquez sur **Réinitialiser** dans votre appareil.
5. Si vous avez défini un mot de passe de verrouillage de l'écran pour votre appareil, entrez votre mot de passe lorsque vous y êtes invité.
6. Appuyez ou cliquez sur **Effacer tout** pour commencer la réinitialisation.

L'appareil est hors tension. Une fois la réinitialisation terminée, l'appareil démarre.

Réinitialisation lorsque l'appareil est hors tension

Si l'appareil ne démarre pas normalement ou si vous avez oublié le mot de passe de verrouillage de l'écran, vous pouvez réinitialiser l'appareil lorsqu'il est hors tension.

⚠ ATTENTION : Toutes les données enregistrées sur votre appareil sont supprimées lorsque vous effectuez cette restauration des valeurs d'usine. Toutes les applications sont désinstallées, mais il peut être possible de restaurer les données de votre compte de messagerie. Avant d'effectuer la réinitialisation de l'appareil, sauvegardez tous vos fichiers importants sur un périphérique de stockage externe ou dans le cloud à l'aide d'une solution vendue dans le commerce.

📝 REMARQUE : L'écran tactile est désactivé lorsque le périphérique est en mode Récupération. Utilisez le bouton d'augmentation du volume (+) ou le bouton de réduction du volume (-) pour naviguer vers le haut ou le bas dans le menu de récupération.

1. Pour disposer d'une charge suffisante afin de rétablir la configuration d'usine, chargez l'appareil pendant au moins 30 minutes, puis débranchez l'adaptateur secteur de l'appareil.
2. Si une carte micro SD est installée dans l'appareil, retirez la carte mémoire avant la réinitialisation de l'appareil.
3. Lorsque l'appareil est hors tension, maintenez enfoncé simultanément le bouton volume + et le bouton marche/arrêt.
4. Lorsque le menu de restauration du système apparaît, utilisez le bouton volume - pour sélectionner **Effacer les données/Rétablir configuration d'usine**.
5. Appuyez sur le bouton marche/arrêt pour valider l'option.

L'écran affiche **Confirmez la suppression de toutes les données utilisateur ? CETTE OPÉRATION EST DÉFINITIVE.**

6. Utilisez le bouton volume - pour sélectionner **Oui -- Supprimer toutes les données utilisateur**.
7. Appuyez sur le bouton marche/arrêt pour commencer la réinitialisation.
Un écran affiche l'avancement du processus de réinitialisation.
8. Lorsque l'écran affiche le message **Suppression des données terminée**, sélectionnez **Redémarrer le système maintenant**, puis appuyez sur le bouton marche/arrêt pour valider.
L'appareil redémarre.

Démarrage à l'aide du menu de récupération

Si votre appareil ne parvient pas à amorcer le système d'exploitation, vous pouvez effectuer une récupération du système en accédant directement au menu de récupération.

1. Mettez votre appareil hors tension et, si l'appareil est alimenté par batterie, branchez l'adaptateur secteur.
2. Pour démarrer dans le menu de récupération, maintenez enfoncés le bouton volume - et le bouton marche/arrêt. Appuyez sur le bouton volume - jusqu'à ce que le logo HP s'affiche.
3. À l'aide des touches de direction vers le haut et le bas, sélectionnez **Effacer les données/Rétablir configuration d'usine**, puis appuyez sur la touche **entrée** pour confirmer la sélection.
4. À l'aide des touches de direction vers le haut et le bas, sélectionnez **Oui, supprimer toutes les données utilisateur**, puis appuyez sur la touche **entrée** pour confirmer la sélection.
5. À l'aide des touches de direction vers le haut et le bas, sélectionnez **redémarrer le système maintenant**, puis appuyez sur la touche **entrée** pour confirmer la sélection.

Mise à jour OTA de l'appareil

1. Mettez votre appareil hors tension et, si l'appareil est alimenté par batterie, branchez l'adaptateur secteur.
2. Mettez votre appareil sous tension et connectez-vous à Internet.
3. Pour accéder aux paramètres, appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications**, puis appuyez ou cliquez sur **Paramètres**.
4. Sous **À propos de l'appareil**, appuyez ou cliquez sur **Mises à jour du système**, puis appuyez ou cliquez sur **Vérifier maintenant**.
5. Suivez les instructions à l'écran pour terminer le processus. L'appareil peut redémarrer lorsque des mises à jour sont appliquées.

Mise à jour de l'appareil à l'aide d'un fichier

 **REMARQUE :** Avant de suivre cette procédure, branchez l'adaptateur secteur de votre appareil, s'il a été fourni.

1. Téléchargez la dernière image de restauration du système d'exploitation de votre appareil.
 - a. Rendez-vous sur <http://www.hp.com/support> et suivez les instructions à l'écran pour sélectionner votre pays et votre produit.
 - b. Suivez les instructions à l'écran pour accéder à votre système d'exploitation Android.
2. Repérez le fichier **update.zip** et copiez-le sur une carte mémoire.
3. Mettez l'appareil hors tension, puis insérez la carte mémoire contenant le fichier **update.zip**.
4. Pour mettre l'appareil sous tension, maintenez enfoncés le bouton volume - et le bouton marche/arrêt.
5. Sélectionnez **Appliquer la mise à jour à partir de la carte SD**.
6. Suivez les instructions à l'écran pour terminer le processus et redémarrez l'appareil.

Réinitialisation lorsque l'appareil est hors tension

Si l'appareil ne démarre pas normalement ou si vous avez oublié le mot de passe de verrouillage de l'écran, vous pouvez réinitialiser l'appareil lorsqu'il est hors tension.

 **ATTENTION :** Toutes les données enregistrées sur votre appareil sont supprimées lorsque vous effectuez cette restauration des valeurs d'usine. Toutes les applications sont désinstallées, mais il peut être possible de restaurer les données de votre compte de messagerie. Avant d'effectuer la réinitialisation de l'appareil, sauvegardez tous vos fichiers importants sur un périphérique de stockage externe ou dans le cloud à l'aide d'une solution vendue dans le commerce.

1. Si l'appareil est alimenté par batterie, débranchez l'adaptateur secteur de l'appareil.
2. Lorsque l'appareil est hors tension, maintenez enfoncé simultanément le bouton volume + et le bouton marche/arrêt.
3. Lorsque le menu de restauration du système apparaît, utilisez le bouton volume - pour sélectionner **Effacer les données/Rétablir configuration d'usine**.

4. Appuyez sur le bouton marche/arrêt pour valider l'option.
L'écran affiche **Confirmez la suppression de toutes les données utilisateur ? Cette suppression est définitive.**
5. Utilisez le bouton volume - pour sélectionner **Oui -- Supprimer toutes les données utilisateur.**
6. Appuyez sur le bouton marche/arrêt pour commencer la réinitialisation.
Un écran affiche l'avancement du processus de réinitialisation.
7. Lorsque l'écran affiche le message **Suppression des données terminée**, sélectionnez **redémarrer le système maintenant**, puis appuyez sur le bouton marche/arrêt pour valider.
L'appareil redémarre.

11 Gestion de l'alimentation

Votre appareil peut fonctionner sur batterie ou sur l'alimentation secteur externe. Lorsque l'appareil fonctionne uniquement sur batterie et qu'aucune source d'alimentation secteur n'est disponible pour charger la batterie, veillez à contrôler et économiser la charge de la batterie.

Fonctionnement sur batterie

Lorsque l'appareil contient une batterie chargée et qu'il n'est pas connecté à une alimentation externe, il est alimenté par la batterie. Lorsque l'appareil est éteint et débranché de toute source d'alimentation externe, la batterie présente dans l'appareil se décharge lentement. L'appareil affiche un message si la batterie atteint un niveau bas ou critique.

La durée de vie de la batterie d'un appareil varie en fonction des paramètres de gestion de l'alimentation, des applications exécutées sur l'appareil, de la luminosité de l'écran, des périphériques externes connectés à l'appareil, ainsi que d'autres facteurs.

Batterie scellée en usine (certains appareils uniquement)

La ou les batteries de cet appareil ne peuvent pas être facilement remplacées par les utilisateurs. Le retrait ou le remplacement de la batterie pourrait affecter votre droit à la garantie. Si une batterie ne tient plus la charge, contactez le support. Ne jetez pas les batteries ayant atteint leur durée de vie utile avec les ordures ménagères. Appliquez les lois et réglementations locales en matière de mise au rebut des batteries.

Charge de la batterie

1. Connectez l'adaptateur secteur à l'appareil.
2. Vérifiez que la batterie est en cours de chargement en vérifiant le voyant de l'adaptateur secteur.
3. Lorsque la batterie est en cours de charge, gardez l'adaptateur secteur connecté jusqu'à ce que les informations de la batterie dans la zone d'état ou de notification indiquent que le chargement a atteint 100 %.

Économie d'énergie de la batterie

Pour économiser l'énergie de la batterie et optimiser sa durée de vie :

- Activez **Mode économie d'énergie** sous **Paramètres**.
- Réduisez la luminosité de l'écran.
- Si l'appareil reste inutilisé et débranché de toute source d'alimentation externe pendant plus de 2 semaines, retirez la batterie remplaçable par l'utilisateur (certains appareils uniquement) de l'appareil et stockez-la séparément dans un endroit frais et sec.
- Désactivez les périphériques sans fil lorsque vous ne les utilisez pas.
- Déconnectez les périphériques externes non utilisés qui ne sont pas branchés sur une source d'alimentation externe, tel qu'un disque dur externe connecté à un port USB.

- Arrêtez, désactivez ou supprimez les cartes multimédias externes que vous n'utilisez pas.
- Avant de vous absenter, activez le mode veille ou arrêtez l'appareil.

Fonctionnement sur l'alimentation secteur

Pour plus d'informations sur la connexion à l'alimentation secteur, consultez le manuel *Démarrage rapide* ou le poster *Instructions d'installation* qui accompagne votre appareil.

L'appareil n'utilise pas la batterie lorsqu'il est connecté à l'alimentation secteur externe à l'aide d'un adaptateur secteur approuvé ou d'un périphérique d'amarrage/d'extension en option.

⚠ AVERTISSEMENT ! Pour réduire les risques, n'utilisez que l'adaptateur secteur fourni avec l'ordinateur, un adaptateur secteur de rechange fourni par HP ou un adaptateur secteur acheté en tant qu'accessoire auprès de HP.

Connectez l'appareil à une alimentation secteur externe dans l'une des conditions suivantes :

⚠ AVERTISSEMENT ! Ne chargez pas la batterie de l'appareil lorsque vous êtes à bord d'un avion. Certaines compagnie aériennes peuvent avoir mis en place des règles et/ou restrictions différentes.

- Lors du chargement ou du calibrage d'une batterie
- Lors de l'installation ou de la modification du logiciel système
- Lors de la gravure d'informations sur un disque (certains appareils uniquement)
- Lors de l'exécution d'une sauvegarde ou d'une restauration

Lorsque vous connectez l'appareil à l'alimentation secteur externe :

- La batterie commence à se charger.
- La luminosité de l'écran augmente.

Lorsque vous déconnectez l'alimentation secteur externe, les événements suivants se produisent :

- L'appareil bascule sur l'alimentation par batterie.
- En fonction de votre appareil, la luminosité de l'écran peut être réduite automatiquement pour prolonger la durée de vie de la batterie.

Résolution des problèmes d'alimentation

Testez l'adaptateur secteur si l'appareil présente l'un des symptômes suivants lorsqu'il est connecté au secteur :

- L'appareil ne s'allume pas.
- L'écran ne s'allume pas.
- Les voyants d'alimentation sont éteints.

Pour tester l'adaptateur secteur :

1. Arrêtez l'appareil.
2. Connectez l'adaptateur secteur à l'appareil et branchez-le sur une prise secteur.
3. Mettez l'appareil sous tension.

- Si les voyants d'alimentation *s'allument*, l'adaptateur secteur fonctionne correctement.
- Si les voyants d'alimentation *restent éteints*, vérifiez la connexion entre l'adaptateur secteur et l'appareil et la connexion entre l'adaptateur secteur et la prise secteur pour vous assurer que les connexions sont sécurisées.
- Si les connexions sont sécurisées et que les voyants d'alimentation *restent éteints*, l'adaptateur secteur peut ne pas fonctionner et doit être remplacé.

Contactez le support technique pour obtenir plus d'informations sur le remplacement de l'adaptateur secteur.

Mise hors tension (arrêt) de l'appareil

 **ATTENTION :** Les données non enregistrées sont perdues lors de l'arrêt de l'appareil. Veillez à bien enregistrer votre travail avant d'arrêter l'appareil.

La commande Éteindre ferme tous les programmes ouverts, système d'exploitation inclus, puis désactive l'écran et l'appareil.

Arrêtez l'appareil dans les conditions suivantes :

- Lorsque vous devez remplacer la batterie ou accéder à des composants internes de l'appareil
- Lorsque vous vous connectez à un périphérique externe non connecté à un port USB ou vidéo
- Lorsque l'appareil reste inutilisé et est débranché d'une alimentation externe pendant une période prolongée

Même s'il est possible de mettre l'appareil sous tension à l'aide du bouton marche/arrêt, il est recommandé de suivre la procédure d'arrêt Android.

Si l'appareil ne répond plus et que vous n'arrivez pas à utiliser la procédure d'arrêt Android, essayez les procédures d'urgence comme suit :

- Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pendant au moins 5 secondes.
- Déconnectez l'appareil de l'alimentation externe.
- Sur les appareils équipés d'une batterie remplaçable par l'utilisateur, retirez cette dernière.

12 Utilisation d'un clavier externe ou interne et de la souris (certains appareils uniquement)

La connexion d'un clavier interne, ou d'un clavier externe et d'une souris en option, vous permet d'effectuer une saisie, de sélectionner des éléments, de faire défiler l'écran et de réaliser d'autres fonctions. Un clavier vous permet également d'utiliser des touches d'action pour exécuter des fonctions spécifiques.

 **ASTUCE :** HP recommande d'utiliser un clavier compatible Android avec votre appareil. Les claviers qui ne sont pas compatibles avec Android ne proposent pas les mêmes fonctionnalités de touche d'action. Pour trouver un clavier compatible Android, rendez-vous sur www.hp.com.

Une touche d'action effectue une fonction attribuée. L'icône figurant sur chaque touche d'action illustre la fonction attribuée à cette touche.

Pour utiliser la fonction d'une touche d'action, maintenez enfoncée cette touche.

 **REMARQUE :** Si votre appareil possède des touches d'action, la fonction est activée en usine. Sur certains appareils, vous pouvez désactiver cette fonction dans Setup Utility (BIOS). Pour plus d'informations, reportez-vous à Aide et support.

Si vous avez désactivé la fonction de la touche d'action, sur certains appareils, vous pouvez continuer à utiliser chaque fonction en appuyant sur la touche **fn** ou **echap** en combinaison avec la touche d'action appropriée.

Selon votre appareil, votre clavier peut posséder certaines des fonctions de touche d'action suivantes.

Icône	Description
	Ouvre l'écran précédent.
	Vous permet de taper un ou plusieurs mots-clés à rechercher avec l'application de recherche installée.
	Diminuez progressivement la luminosité de l'écran en appuyant sur cette touche.
	Augmentez progressivement la luminosité de l'écran en appuyant sur cette touche.
	Ouvre le menu Paramètres.
	Vous permet d'énoncer un ou plusieurs mots-clés à rechercher avec l'application de recherche installée.
	Coupe ou restaure le son des haut-parleurs.

Icône	Description
	Réduit progressivement le volume des haut-parleurs lorsque vous maintenez la touche enfoncée.
	Augmente progressivement le volume des haut-parleurs lorsque vous maintenez la touche enfoncée.
	Lit le morceau précédent d'un CD audio ou le chapitre précédent d'un DVD ou d'un disque Blu-ray (BD).
	Commence, interrompt ou reprend la lecture d'un DVD, d'un CD audio ou d'un disque Blu-ray (BD).
	Lit le morceau suivant d'un CD audio ou le chapitre suivant d'un DVD ou d'un disque Blu-ray (BD).
	Active ou désactive la fonction sans fil et le mode Avion. REMARQUE : Un réseau sans fil doit être configuré pour permettre une connexion sans fil.
	Ouvre la liste des applications que vous avez utilisées récemment. <ul style="list-style-type: none"> • Appuyez ou cliquez sur une application pour l'ouvrir. • Sur un écran tactile, pour supprimer une application de la liste, faites-la glisser vers le haut ou le bas.
	Revient à l'écran d'accueil.
	Allez à la page précédente dans l'historique de votre navigateur.
	Allez à la page suivante dans l'historique de votre navigateur.
	Rechargez votre page actuelle.
	Ouvrez votre page en mode plein écran.
	Passez à la fenêtre suivante.

13 Maintenance

Il convient de réaliser un entretien simple de votre appareil pour maintenir ses performances au plus haut niveau.

Nettoyage de votre appareil

Utilisez les produits suivants pour nettoyer en toute sécurité votre appareil :

- Chlorure d'ammonium diméthyle benzyle de concentration maximale 0,3 % (par exemple sous forme de lingettes jetables, vendues sous de nombreuses marques)
- Liquide nettoyant pour vitres sans alcool
- Eau savonneuse
- Chiffon sec en microfibres ou peau de chamois (tissu antistatique non gras)
- Lingettes antistatiques

⚠ ATTENTION : Évitez les solvants forts susceptibles d'endommager de manière permanente votre appareil. Si vous n'êtes pas sûr qu'un produit de nettoyage est adapté à votre appareil, vérifiez que l'alcool, l'acétone, le chlorure d'ammonium, le chlorure de méthylène et les solvants hydrocarbonés sont absents de sa composition.

Les matières fibreuses, telles que les serviettes en papier, peuvent rayer l'appareil. À long terme, les particules de poussière et les produits de nettoyage peuvent finir par s'incruster dans les rayures.

Procédures de nettoyage

Pour nettoyer en toute sécurité votre appareil, suivez les instructions de cette section.

⚠ AVERTISSEMENT ! Pour éviter tout risque d'électrocution ou de détérioration des composants, ne nettoyez pas l'appareil lorsqu'il est sous tension.

- Mettez l'appareil hors tension.
- Débranchez l'alimentation.
- Déconnectez tous les périphériques externes alimentés.

⚠ ATTENTION : Pour ne pas endommager les composants internes, ne vaporisez pas d'agents de nettoyage ou de liquides directement sur la surface de l'appareil. Les liquides projetés sur la surface risquent d'endommager de façon permanente les composants internes.

Nettoyage de l'écran

⚠ ATTENTION : Ne pas vaporiser ou appliquer le nettoyant directement sur l'écran.

Essuyez soigneusement les rebords et la surface de l'écran à l'aide d'un chiffon doux non pelucheux humidifié avec un nettoyant pour vitres sans alcool.

Nettoyage les ouvertures d'aération de l'appareil (certains appareils uniquement)

Les ouvertures d'aération permettent de refroidir l'appareil. Gardez ces ouvertures d'aération propres en utilisant un petit aspirateur alimenté par batterie (un aspirateur alimenté par batterie permet d'éliminer les risques d'électrocution).

1. Aspirez les ouvertures d'aération sur le boîtier de l'appareil.
2. Retirez les résidus accumulés à l'intérieur et autour de l'appareil (par exemple, au niveau des connecteurs Ethernet et USB).

Nettoyage du clavier ou de la souris (certains appareils uniquement)

⚠ AVERTISSEMENT ! Pour éviter tout risque de choc électrique et toute détérioration des composants internes, n'utilisez pas d'embout d'aspirateur pour nettoyer le clavier. Un aspirateur peut laisser des dépôts ménagers à la surface du clavier.

⚠ ATTENTION : Pour éviter d'endommager des composants internes, ne laissez pas de liquides se répandre entre les touches.

- Pour nettoyer le clavier ou la souris, employez un chiffon doux en microfibres ou un chamois humecté avec l'une des solutions nettoyantes répertoriées précédemment ou servez-vous d'une lingette jetable destinée à cet usage.
- Pour éviter que des touches ne collent et pour enlever la poussière, les peluches et les particules présentes sur le clavier, utilisez une bombe dépoussiérante à air comprimé avec embout directionnel.

14 Protection de votre appareil

Verrouillage et déverrouillage de l'appareil

Verrouillage—Appuyez sur le bouton marche/arrêt.

Déverrouiller—Appuyez sur le bouton marche/arrêt pour mettre sous tension l'appareil, placez votre doigt sur l'icône de verrouillage  et faites-la glisser vers la position de déverrouillage .

Définition d'un verrouillage de l'écran

1. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** , puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

—ou—

Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

2. Sous **Personnel**, appuyez ou cliquez sur **Sécurité**, puis sous **Sécurité de l'écran**, appuyez ou cliquez sur **Verrouillage de l'écran**.
3. Sous **Sélect. verr. écran**, sélectionnez l'un des types de verrouillage de l'écran suivants, puis suivez les instructions à l'écran.

 **REMARQUE :** Si vous avez déjà défini un verrouillage de l'écran, vous devez déverrouiller l'écran avant de modifier les paramètres de verrouillage.

- **Faire glisser**—Déverrouillez l'écran en faisant glisser votre doigt dans n'importe quelle direction.
 - **Mot de passe**—Entrez au minimum quatre lettres ou chiffres. Cette option offre une protection renforcée si un mot de passe fort est sélectionné
 - **Code PIN**—Entrez au minimum quatre chiffres pour déverrouiller l'écran.
 - **Schéma**—Tracez un schéma simple pour déverrouiller l'écran.
 - **Déverrouillage facial** (certains appareils uniquement)—Déverrouillez l'écran en le regardant.
4. Sous **Infos propriétaire**, saisissez le texte à afficher lorsque l'écran est verrouillé.

Chiffrement de votre appareil

 **ATTENTION :** Le chiffrement est définitif. Une réinitialisation des valeurs d'usine origine doit être exécutée, ce qui efface l'ensemble de vos données.

Pour offrir une protection supplémentaire en cas de vol de l'appareil, vous pouvez chiffrer toutes vos données, y compris les comptes, les données d'applications, la musique et autres supports, ainsi que les informations transférées. Si vous chiffrez l'appareil, vous devez entrer un code PIN/mot de passe pour la décrypter à chaque fois que vous le mettez sous tension.

⚠ ATTENTION : Le chiffrement peut prendre une heure, voire plus. Si le processus de chiffrement est interrompu, vous risquez de perdre des données.

1. Définissez un code PIN/mot de passe de verrouillage de l'écran.
2. Chargez la batterie (certains appareils uniquement).
3. Appuyez ou cliquez sur l'icône **Toutes les applications** , puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

–ou–

Sur un écran tactile, faites glisser votre doigt depuis le bord droit supérieur, puis appuyez ou cliquez sur l'icône **Paramètres** .

4. Sous **Personnel**, appuyez ou cliquez sur **Sécurité**, puis sous **Chiffrement**, appuyez ou cliquez sur **Chiffrer l'appareil**.

REMARQUE : Lisez attentivement les informations relatives au chiffrement. Le bouton **Chiffrer l'appareil** n'est pas disponible si votre batterie n'est pas chargée ou si votre appareil n'est pas branché. Si vous changez d'avis sur le chiffrement de votre appareil, appuyez ou cliquez sur le bouton **Retour**.

5. Entrez votre code PIN/mot de passe de verrouillage de l'écran et appuyez ou cliquez sur **Continuer**.

6. Appuyez ou cliquez à nouveau sur **Chiffrer l'appareil** à nouveau.

L'avancement du chiffrement s'affiche. Lorsque le chiffrement est terminé, vous devez entrer votre code PIN/mot de passe. Vous devez également entrer votre code PIN/mot de passe à chaque fois que vous mettez l'appareil sous tension.

Verrouillage du bouton marche/arrêt (certains appareils uniquement)

La fonction de verrouillage du bouton marche/arrêt vous permet de verrouiller le bouton marche/arrêt pour empêcher son utilisation. Pour verrouiller le bouton marche/arrêt, appuyez simultanément sur le bouton marche/arrêt et le bouton volume - et volume + pendant 10 secondes tandis que le moniteur est sous tension. Au moment du verrouillage du bouton marche/arrêt, le message **Verrouillage du bouton marche/arrêt** s'affiche pendant 10 secondes à l'écran. Une fois la fonction activée, le message **Verrouillage du bouton marche/arrêt** s'affiche pendant 10 secondes à l'écran lorsque le bouton marche/arrêt est actionné.

Lorsque le bouton marche/arrêt est verrouillé, appuyez simultanément sur le bouton marche/arrêt et le bouton volume - et volume + pendant 10 secondes pour déverrouiller le bouton marche/arrêt et éteindre le moniteur. Lorsque vous appuyez sur le bouton marche/arrêt, le moniteur reste allumé jusqu'à ce que le relâchiez le bouton. Si le bouton marche/arrêt est verrouillé et que le moniteur est éteint, le bouton marche/arrêt reste fonctionnel pour que le moniteur puisse être mis sous tension.

Verrouillage de l'affichage à l'écran (certains appareils uniquement)

La fonction de verrouillage de l'affichage à l'écran vous permet de verrouiller l'affichage à l'écran pour empêcher son accès. Pour verrouiller l'affichage à l'écran, appuyez sur le bouton du menu et maintenez-le enfoncé pendant 10 secondes. Au moment du verrouillage de l'affichage à l'écran, le message **Verrouillage de l'affichage à l'écran** s'affiche pendant 10 secondes à l'écran. Une fois la fonction activée, le message **Verrouillage de l'affichage à l'écran** s'affiche pendant encore 10 secondes à l'écran lorsqu'un le bouton de l'affichage à l'écran est actionné. Lorsque l'affichage à l'écran est verrouillé, appuyez sur le bouton du menu pendant 10 secondes pour déverrouiller l'affichage à l'écran et afficher le menu principal.

15 Fonctions d'accessibilité

HP conçoit, produit et commercialise des produits et services qui peuvent être utilisés par tous, y compris des personnes handicapées, soit de manière autonome soit à l'aide d'appareils d'assistance appropriés. L'initiative d'accessibilité de HP inclut la formation et l'éducation des équipes sur des problèmes liés à l'accessibilité, l'amélioration des produits HP pour répondre aux normes établies en matière d'accessibilité et l'intégration de ces normes dans nos processus de développement et d'assurance qualité. Dans le cadre de cette initiative, nous travaillons sans relâche à optimiser l'accessibilité de nos produits et services et sollicitons les retours actifs de nos utilisateurs. Si vous rencontrez un problème avec un produit ou souhaitez nous informer des fonctions d'accessibilité qui vous ont été utiles, contactez-nous au (888) 259-5707, du lundi au vendredi de 6h00 à 21h00 (heure des Rocheuses). Pour les clients sourds ou malentendants qui souhaitent bénéficier d'un support technique, ont des questions relatives à l'accessibilité ou utilisent les systèmes TRS/VRS/ WebCapTel, contactez-nous au (877) 656-7058, du lundi au vendredi de 6h00 à 21h00 (heure des Rocheuses).

Pour en savoir plus sur l'accessibilité, utilisez la fonction de recherche de votre appareil.

Index

A

absence de réponse du système 44
accessibilité 34
activités amusantes à réaliser 1
adaptateur secteur, test 43
agenda 25, 26
alimentation
 batterie 42
alimentation, identification des voyants 7
alimentation par batterie 42
alimentation secteur externe, utilisation 43
appareil 11
appel vocal (appareils vocaux uniquement) 28
applications 25
 désinstallation 27
 téléchargement 27
arrêt 44
arrêt de l'appareil 44
avis réglementaires 2

B

balayage à partir du bord droit, mouvements de l'écran et du pavé tactiles 23
balayage à partir du bord droit supérieur, mouvements de l'écran et du pavé tactiles 23
balayage à partir du bord gauche, mouvements de l'écran et du pavé tactiles 22
balayage à partir du bord supérieur et inférieur, mouvements de l'écran et du pavé tactiles 23
batterie 30
 décharge 42
Bluetooth 11, 12, 30
Bluetooth, étiquette 10
bouton marche/arrêt
 identification 7

boutons

 droit du pavé tactile 7
 gauche du pavé tactile 6
 marche/arrêt 7

C

capture d'écran 18
carte mémoire, identification 6
casque, connexion 19
code PIN 49
comptes 30, 33
conformité, informations
 étiquette de conformité 10
 périphériques sans fil,
 étiquettes de certification 10
connecteur, alimentation 7
connecteur d'alimentation, identification 7
connecteur de batterie secondaire, identification 5
connecteur de carte SIM, identification 7
connecteur DisplayPort
 connexion 20
 identification 6
connecteurs
 lecteur de cartes mémoire 6
 SIM 7

D

date 34
date et heure 30
découverte de votre appareil 3
défilement à deux doigts, mouvement de l'écran et du pavé tactiles 21
défilement à un doigt, mouvement de l'écran tactile 24
déplacement avec l'ordinateur 10
déverrouillage facial 49

E

écouteurs, connexion 19
écran 30
éléments 5

e-mail 25, 26

emplacement pour câble antivol, identification 7
emplacements
 câble antivol 7
entretien de votre appareil 47
étiquette de certification des périphériques sans fil 10
étiquettes
 Bluetooth 10
 certification des périphériques sans fil 10
 conformité 10
 numéro de série 10
 service 10
 WLAN 10
étiquettes de service
 emplacement 10

F

fonctions d'accessibilité 52

H

haut-parleurs
 connexion 18
haut-parleurs, identification 8
HDMI 11
heure 34
horloge 25, 26

I

icône Accueil 3
icône Applications récentes 3
icône Recherche 3
icône Recherche vocale 3
icône Retour 3
icônes 3
icône Toutes les applications 3
impression 34
interrupteur d'écran interne, identification 6

L

langue 30

lecteur de cartes mémoire,
identification 6

M

manuel Démarrage rapide 2
microphone, connexion 19
microphones internes,
identification 6
Miracast 11
mot de passe 49
mouvement de l'écran tactile,
défilement à un doigt 24
mouvements de l'écran et du pavé
tactiles
balayage à partir du bord
droit 23
balayage à partir du bord droit
supérieur 23
balayage à partir du bord
gauche 22
balayage à partir du bord
supérieur et inférieur 23
défilement à deux doigts 21
pression 21
zoom/pincement à deux
doigts 22
muet, identification du voyant 6

N

nettoyage de votre appareil 47
nom et numéro de l'appareil 10
numéro de série 10

O

ouvertures d'aération,
identification 8

P

paramètres 30
partage de connexion 13
partage de fichiers 36
partie inférieure 10
pavé tactile
boutons 6
utilisation 21
pavé tactile, identification de la
zone 8
pavé tactile, identification du
voyant 8
périphériques haute définition,
connexion 19, 20

périphérique WLAN 10
photos
affichage 18
autoportrait 17
impression 18
point d'accès mobile 13
port de chargement micro USB,
identification 6
port de chargement USB 2.0 (avec
alimentation), identification 8
port de chargement USB 3.0 (avec
alimentation), identification 8
port HDMI
connexion 19
identification 6
ports
chargement (avec alimentation)
USB 3.0 8
chargement USB 2.0 (avec
alimentation) 8
connecteur DisplayPort 6
HDMI 6, 19, 20
port de charge micro USB 6
USB 2.0 8
USB 3.0 8
poster Instructions d'installation 2
premiers pas 1
pression, mouvement de l'écran et
du pavé tactiles 21
prise d'entrée audio (microphone)
identification 5
prise de sortie audio (casque)
identification 5
prise de sortie audio (casque)/
prise d'entrée audio
(microphone)
identification 5
prise RJ-45 (réseau),
identification 7
prises
entrée audio (microphone) 5
réseau 7
RJ-45 (réseau) 7
sortie audio (casque) 5
sortie audio (casque)/entrée
audio (microphone) 5

R

réinitialisation 38, 40

réinitialisation des valeurs
d'usine 37
réseau 11
mobile 13, 28
réseau, identification de la prise
7
réseaux 30
ressources HP 2

S

sauvegarde et récupération 37
son 30
sons 30
stockage 30

T

télécharger 25
test d'un adaptateur secteur 43
touche du mode Avion 5
touche echap
identification 6
touche fn
identification 6
touches
action 5
echap 6
fn 6
mode Avion 5
verr num 7
touches d'action
identification 5
touche ver num
identification 7
transfert de données 13
transfert de fichiers 36

U

unité optique, identification 7
USB 2.0, identification des ports
8
USB 3.0, identification du port 8
utilisation d'une alimentation
secteur externe 43
utilisation du pavé tactile 21

V

verr maj, voyant
identification 5
verrouillage de l'écran 49
vidéo 19

- vidéos
 - affichage 18
 - enregistrement 17
- voyant de l'adaptateur secteur
 - identification 5
- voyant des périphériques sans fil 9
- voyant du disque dur
 - identification 6
- voyants
 - adaptateur secteur 5
 - alimentation 7
 - disque dur 6
 - état RJ-45 (réseau) 7
 - muet 6
 - pavé tactile 8
 - périphériques sans fil 9
 - verr maj 5
 - webcam 9
- voyants d'état RJ-45 (réseau),
 - identification 7

W

- webcam
 - identification 9
- webcam, identification du voyant 9
- widgets 25
- Wi-Fi 11, 30
- WLAN, étiquette 10
- WLAN, identification des antennes 9
- WWAN, identification des antennes 9

Z

- zoom/pincement à deux doigts,
 - mouvement de l'écran et du pavé tactiles 22