

## Manuel de l'utilisateur

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P.

Bluetooth est une marque déposée détenue par son propriétaire et utilisée par HP Inc. sous licence. microSD est une marque commerciale ou une marque commerciale déposée de SD-3C aux États-Unis, dans d'autres pays ou bien les deux. Microsoft, OneDrive et Windows sont des marques commerciales déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

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 : juillet 2016

Référence du document : 855137-051

## Informations sur le produit

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

Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Ce système peut nécessiter du matériel, des pilotes, des logiciels ou un BIOS mis à niveau et/ou achetés séparément, afin de profiter pleinement des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est mis à jour automatiquement et est toujours activé. Des frais ISP sont susceptibles de s'appliquer et au fil du temps, des exigences supplémentaires peuvent s'appliquer aux mises à jour. Reportez-vous à la section <http://www.microsoft.com>.

Pour accéder aux derniers manuels ou guides de l'utilisateur de votre produit, rendez-vous sur <http://www.hp.com/support>. Sélectionnez **Rechercher votre produit**, puis suivez les instructions à l'écran.

## Conditions d'utilisation du logiciel

En installant, copiant, téléchargeant ou utilisant tout logiciel préinstallé sur cet appareil, 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'appareil, prenez contact avec votre vendeur.

---

# Sommaire

<b>1 Bienvenue .....</b>	<b>1</b>
Recherche d'informations .....	2
<b>2 Composants .....</b>	<b>4</b>
Localisation du matériel .....	4
Localisation des logiciels .....	4
Aide à la localisation .....	4
Partie avant .....	5
Partie arrière .....	8
Étiquettes .....	9
Installation des cartes nano SIM .....	10
Insertion des cartes nano SIM .....	10
<b>3 Développer l'écran .....</b>	<b>12</b>
Connexion à l'aide de la station d'accueil de bureau .....	12
Comment accéder à Continuum .....	13
Ouverture d'une application sur un écran externe .....	13
Fermeture d'une fenêtre sur un écran externe .....	14
Basculer entre les applications .....	14
Utilisation de l'application HP Workspace (certains produits uniquement) .....	14
<b>4 Connexions réseau .....</b>	<b>15</b>
Connexion à un réseau sans fil .....	15
Utilisation des commandes réseau & sans fil .....	15
Connexion à un réseau WLAN .....	16
Connexion à des réseaux cellulaires .....	16
Utilisation de périphériques sans fil Bluetooth .....	17
Connexion de périphériques USB .....	17
Connexion à un réseau filaire : LAN (certains produits uniquement) .....	17
Partage ou paiement sans fil .....	18
<b>5 Navigation à l'écran .....</b>	<b>19</b>
Utilisation des mouvements .....	19
Pression .....	19
Mouvement de glissement .....	19
Pincement à deux doigts pour zoomer .....	19

Glissement à un doigt .....	20
Utilisation d'un clavier et d'une souris disponibles en option .....	20
Utilisation du clavier à l'écran .....	20
Utilisation des fonctions de l'écran .....	21
Utilisation de l'écran .....	21
Utilisation de la barre de navigation .....	21
Affichage de la barre d'état .....	22
Vérification des notifications, modification des paramètres et accès aux raccourcis .....	23
<b>6 Utiliser les fonctions d'appel et de message texte .....</b>	<b>24</b>
<b>7 Ajouter des applications .....</b>	<b>25</b>
<b>8 Utilisation des e-mails et des réseaux sociaux .....</b>	<b>26</b>
Configuration des comptes e-mail .....	26
Configuration d'un compte de réseaux sociaux .....	26
Envoi d'un e-mail .....	26
<b>9 Impression à l'aide de l'application HP Tout-en-un à distance .....</b>	<b>27</b>
<b>10 Fonctionnalités de divertissement .....</b>	<b>28</b>
Utilisation de l'appareil photo .....	28
Utilisation des fonctions audio .....	29
Connexion de haut-parleurs .....	29
Connexion d'un casque .....	30
Connexion d'écouteurs .....	30
Modifier le volume .....	30
Utilisation des paramètres de son .....	31
Utilisation de la vidéo .....	31
<b>11 Gestion de l'alimentation .....</b>	<b>32</b>
Mise hors tension de l'appareil .....	32
Définition des options d'alimentation .....	32
Utilisation des états d'économie d'énergie .....	32
Activation et sortie de l'écran .....	32
Utilisation de l'économiseur de batterie .....	32
Utilisation de l'alimentation par batterie .....	33
Affichage de la charge de batterie restante .....	33
Optimisation de la durée de charge de la batterie .....	33
Gestion des niveaux bas de batterie .....	33

Identification des niveaux bas de batterie .....	33
Résolution d'un niveau bas de batterie .....	33
Économie d'énergie de la batterie .....	34
Mise au rebut d'une batterie .....	34
Utilisation d'une recharge sans fil .....	35
Utilisation de l'alimentation secteur externe .....	36
Test d'un adaptateur secteur .....	36
<b>12 Partage et sauvegarde de vos données .....</b>	<b>37</b>
Utilisation de OneDrive .....	37
Utilisation d'une carte mémoire microSD .....	37
Insertion d'une carte mémoire microSD .....	37
Utilisation du stockage .....	38
Identification de l'espace de stockage .....	38
Utilisation de la sauvegarde .....	38
Restauration ou réinitialisation de votre appareil .....	39
<b>13 Sécurité .....</b>	<b>40</b>
Définir la protection par code PIN .....	40
Utilisation de Windows Hello .....	40
Utilisation d'un compte Microsoft .....	40
Verrouillage et déverrouillage de l'écran .....	41
Verrouillage de l'écran .....	41
Déverrouillage de l'écran .....	41
<b>14 Maintenance .....</b>	<b>42</b>
Mise à jour du système d'exploitation et des applications .....	42
Mise à jour du système d'exploitation .....	42
Mise à jour des applications .....	42
Inscription de votre appareil .....	42
Diagnostics .....	42
Nettoyage de votre appareil .....	43
Procédures de nettoyage .....	43
Nettoyage de l'écran .....	43
Nettoyage des parties latérales .....	43
Transport de votre appareil .....	44
<b>15 Accessibilité .....</b>	<b>45</b>
Technologies d'assistance prises en charge .....	45
Contact du support .....	45

**Index ..... 46**

# 1 Bienvenue


Pour profiter au maximum de cet achat judicieux, nous vous recommandons de suivre la procédure suivante une fois l'appareil installé et enregistré :



**IMPORTANT :** Vous devez déverrouiller l'écran dès que l'écran s'éteint.

- ▲ Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation et puis faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran. Lorsque vous y êtes invité, saisissez votre code PIN.










**ASTUCE :** Pour revenir rapidement à l'écran d'accueil à partir d'une application ouverte, appuyez sur la touche  à partir de la barre de navigation en bas de l'écran.


- **Développer votre écran :** à l'aide de la station d'accueil de bureau (vendue séparément) et Continuum, vous pouvez connecter votre appareil à un écran externe. La station d'accueil de bureau peut également être utilisée pour connecter votre appareil à un clavier et une souris. Reportez-vous à la section [Développer l'écran à la page 12](#).
- **Vous connecter à Internet :** configurez votre réseau pour pouvoir vous connecter à Internet. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Connexions réseau à la page 15](#).
- **Vous familiariser avec votre appareil :** découvrez les fonctions de votre appareil. Reportez-vous aux sections [Composants à la page 4](#) et [Navigation à l'écran à la page 19](#).
- **Trouver de l'aide :** découvrez les fonctions de l'écran et des logiciels sur votre appareil. Reportez-vous à la section [Aide à la localisation à la page 4](#).
- **Rechercher les applications installées :** affichez la liste des applications pré-installées sur l'appareil :
  - ▲ Faites glisser votre doigt vers la gauche à partir du bord droit de l'écran d'accueil.
- **Ajouter d'autres applications :** utilisez l'application **Store** pour télécharger des applications sur votre appareil. Reportez-vous à la section [Ajouter des applications à la page 25](#).
- **Partager vos fichiers et sauvegarder vos applications et fichiers :** configurez une méthode de partage et la sauvegarde à l'aide d'un compte OneDrive® ou une carte micro SD. Reportez-vous à la section [Partage et sauvegarde de vos données à la page 37](#).

# Recherche d'informations

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

Ressource	Contenu
<i>Démarrage rapide</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>Présentation de l'installation et des fonctions de l'appareil</li></ul>
Application de mise en route <b>IMPORTANT :</b> L'application de mise en route nécessite une connexion Internet.  Faites glisser votre doigt vers la gauche depuis le bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications, puis appuyez sur <b>Démarrer</b> . Appuyez sur  , puis sélectionnez une rubrique.	<ul style="list-style-type: none"><li>Instructions détaillées et vidéos pour vous aider à en savoir plus sur votre appareil.</li></ul>
Support HP Pour accéder au support HP, ouvrez la page <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .	<ul style="list-style-type: none"><li>Discussion en ligne avec un technicien HP</li><li>Numéros de téléphone du support</li><li>Adresses des centres de service HP</li></ul>
<i>Sécurité et ergonomie du poste de travail</i> Pour accéder à ce manuel :  Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran d'accueil, appuyez sur  <b>Concentrateur HP Device</b> , puis appuyez sur <b>Manuel de l'utilisateur</b> . Sélectionnez votre langue si vous y êtes invité, puis appuyez sur <b>Sécurité et ergonomie du poste de travail</b> .  —ou—  Ouvrez la page <a href="http://www.hp.com/ergo">http://www.hp.com/ergo</a> . <b>IMPORTANT :</b> Vous devez être connecté à Internet pour accéder à la dernière version du manuel.	<ul style="list-style-type: none"><li>Disposition correcte du poste de travail</li><li>Conseils sur les positions et habitudes de travail à adopter pour améliorer le confort et réduire les risques de blessures</li><li>Informations sur la sécurité électrique et mécanique</li></ul>
<i>Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation</i> Pour accéder à ce document :  Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran d'accueil, appuyez sur  <b>Concentrateur HP Device</b> , puis appuyez sur <b>Manuel de l'utilisateur</b> . Sélectionnez votre langue si vous y êtes invité, puis appuyez sur <b>Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation</b> . <b>IMPORTANT :</b> Vous devez être connecté à Internet pour accéder à la dernière version du manuel du document.	<ul style="list-style-type: none"><li>Avis de réglementation importants, notamment des informations sur la mise au rebut des batteries, si besoin.</li></ul>
<i>Garantie limitée*</i> Pour accéder à ce document :	<ul style="list-style-type: none"><li>Informations de garantie spécifiques relatives à cet appareil</li></ul>




Ressource	Contenu
▲	<p>Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran d'accueil, appuyez sur </p> <p><b>Concentrateur HP Device</b>, puis appuyez sur <b>Manuel de l'utilisateur</b>. Sélectionnez votre langue si vous y êtes invité, puis appuyez sur <b>Garantie</b>.</p> <p>—ou—</p> <p>▲ Ouvrez la page <a href="http://www.hp.com/go/orderdocuments">http://www.hp.com/go/orderdocuments</a>.</p> <p><b>IMPORTANT :</b> Vous devez être connecté à Internet pour accéder à la dernière version du manuel du document.</p>
<p>* Vous trouverez votre Garantie limitée HP avec les manuels de l'utilisateur de votre produit. Dans certains pays ou certaines régions, HP peut fournir la Garantie limitée HP avec le produit. Pour certains pays ou certaines régions où la garantie n'est pas fournie avec le produit, vous pouvez la retrouver sur le Web. Pour accéder à une copie en ligne ou commander une copie imprimée de votre garantie, ouvrez la page <a href="http://www.hp.com/go/orderdocuments">http://www.hp.com/go/orderdocuments</a>. Pour les produits achetés en Asie-Pacifique, vous pouvez écrire à HP à l'adresse suivante : POD, P.O. Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Indiquez le nom de votre produit et vos nom, numéro de téléphone et adresse postale.</p>	

---

## 2 Composants

### Localisation du matériel

Pour afficher la liste du matériel installé sur votre appareil :

1. Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran.
2. Appuyez sur  **Concentrateur HP Device**.

Les informations sur les composants matériels du système installés sur votre appareil s'affichent.

### Localisation des logiciels

Pour afficher la liste des logiciels installés sur votre appareil :

- ▲ Faites glisser votre doigt vers la gauche à partir du bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications.

### Aide à la localisation


L'application de mise en route fournit des instructions détaillées, des diaporamas et des vidéos pour vous aider à en savoir plus sur votre appareil.



---

**IMPORTANT :** L'application de mise en route nécessite une connexion Internet.

---

- ▲ Faites glisser votre doigt vers la gauche depuis le bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications, puis appuyez sur **Démarrer**. Appuyez sur , puis sélectionnez une rubrique.

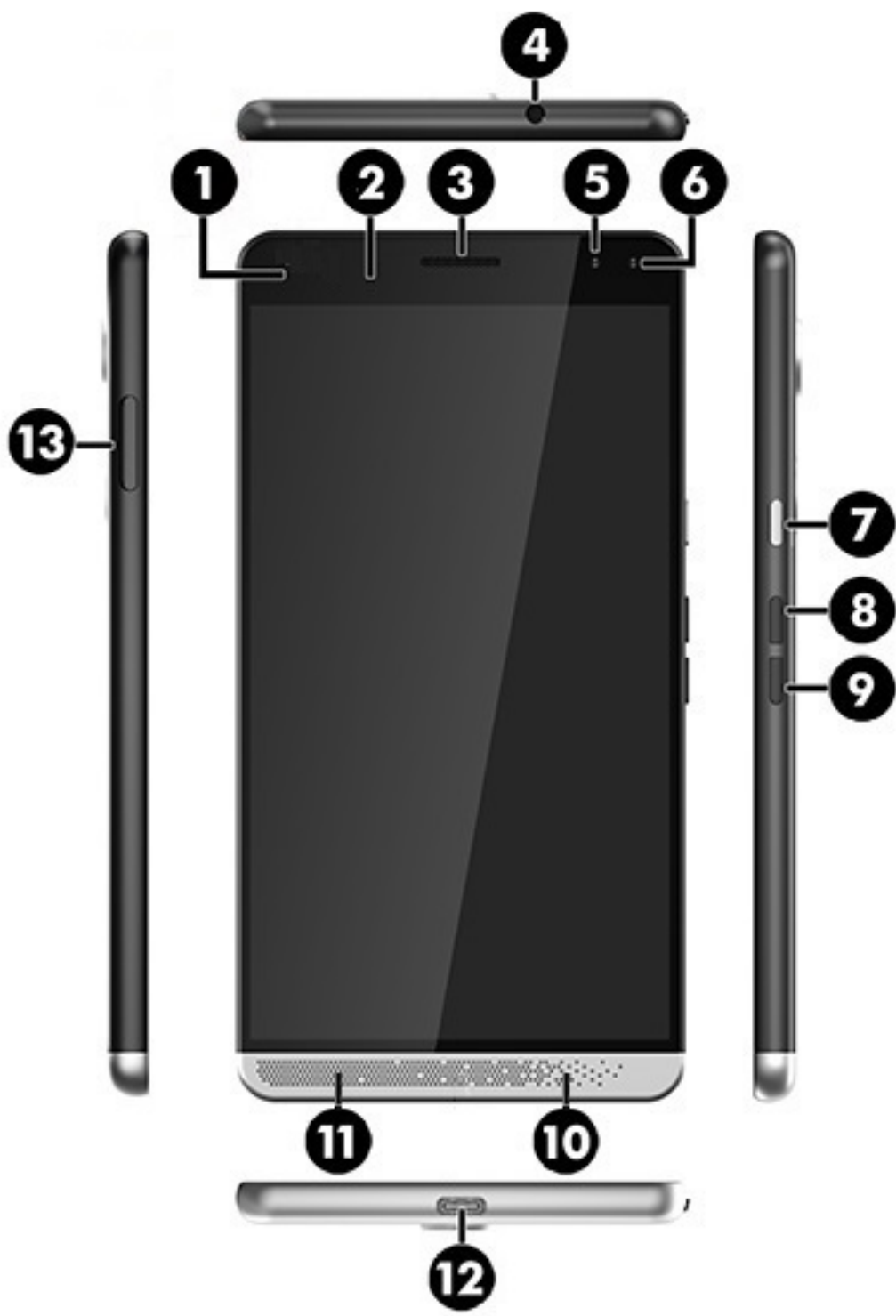


---




**REMARQUE :** Pour plus d'informations, appuyez sur  pour utiliser la fonction de recherche.

---

Partie avant

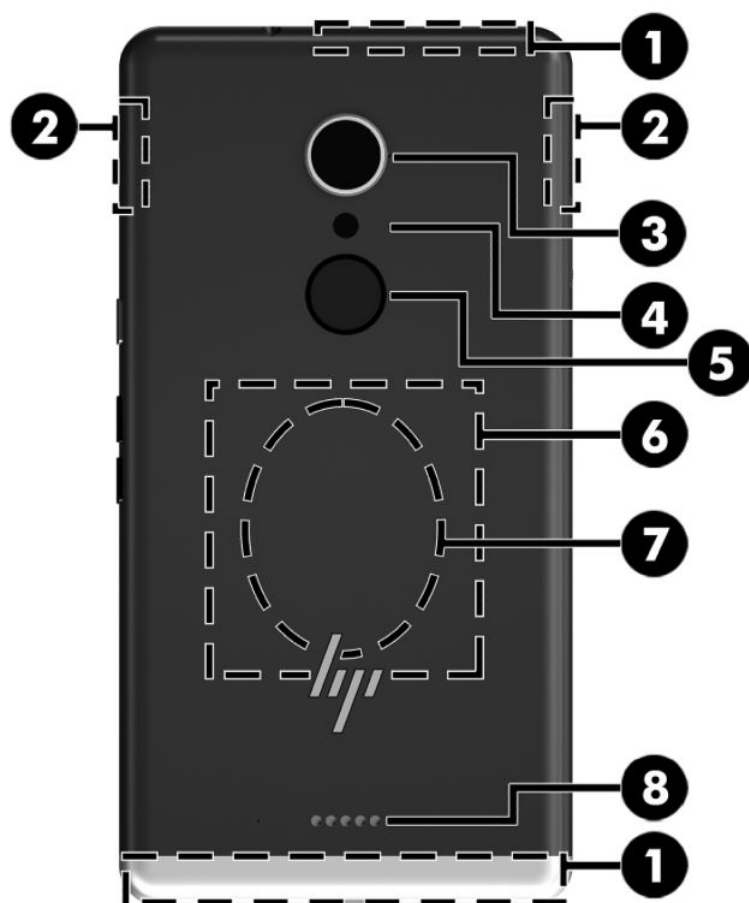



Élément	Description
(1)	Voyant d'alimentation <ul style="list-style-type: none"><li>Rouge : La batterie est presque totalement déchargée et est en cours de recharge. Le voyant reste allumé jusqu'à ce</li></ul>

Élément	Description
	que la batterie soit suffisamment chargée pour permettre le fonctionnement de l'appareil.
(2) Capteur de lumière ambiante	<p>Détecte la lumière dans la zone environnante et permet de régler la luminosité de l'écran.</p> <p>Pour définir un réglage automatique de la luminosité :</p> <p>▲ Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran, appuyez sur  <b>Tous les paramètres</b>, appuyez sur <b>Système</b>, appuyez sur <b>Écran</b> et suivez les instructions à l'écran.</p>
(3) Écouteurs	Produisent le son nécessaire aux appels téléphoniques.
(4) Prise combinée de sortie audio (casque)/ d'entrée audio (microphone)	<p>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.</p> <p><b>AVERTISSEMENT !</b> 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>.</p> <p>Pour accéder à ce manuel :</p> <p>▲ Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran d'accueil, appuyez sur  <b>Concentrateur HP Device</b>, puis appuyez sur <b>Manuel de l'utilisateur</b>. Sélectionnez votre langue si vous y êtes invité, puis appuyez sur <b>Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation</b>.</p> <p><b>IMPORTANT :</b> Vous devez être connecté à Internet pour accéder à la dernière version du manuel du document.</p> <p><b>REMARQUE :</b> La connexion d'un appareil sur la prise entraîne la désactivation des haut-parleurs externes.</p>
(5) Appareil photo	<p>Permet d'enregistrer des vidéos et de prendre des photos.</p> <p>Pour utiliser votre appareil photo :</p> <p>▲ Appuyez sur  sur l'écran d'accueil.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Utilisation de l'appareil photo à la page 28</a>.</p>
(6) Caméra rétinienne	<p>Permet la reconnaissance rétinienne pour déverrouiller l'appareil, au lieu de la saisie d'un code PIN.</p> <p>Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Utilisation de Windows Hello à la page 40</a>.</p>
(7) Bouton d'alimentation	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lorsque l'appareil est hors tension, appuyez sur le bouton pendant environ 5 secondes, jusqu'à ce que l'appareil vibre pour allumer l'appareil.</li> </ul>

Élément	Description
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lorsque l'appareil est sous tension, appuyez sur le bouton brièvement pour le mettre hors tension et verrouiller l'écran.</li> <li>Lorsque l'écran est hors tension, appuyez sur le bouton pour afficher l'écran verrouillé.</li> <li>Lorsque l'appareil est sous tension, maintenez le bouton enfoncé jusqu'à ce que le message <b>glisser vers le bas pour mettre hors tension</b> apparaisse. Relâchez le bouton, puis faites glisser votre doigt vers le bas pour mettre l'appareil hors tension.</li> </ul> <p><b>REMARQUE :</b> L'appareil se met sous tension lorsqu'il est connecté à une source d'alimentation.</p>
(8) Bouton d'augmentation du volume	Augmente progressivement le volume des haut-parleurs lorsque vous maintenez le bouton enfoncé. La barre d'état du volume s'affiche lorsque vous appuyez sur ce bouton. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Modifier le volume à la page 30</a> .
(9) Bouton de réduction du volume	Réduit progressivement le volume des haut-parleurs lorsque vous maintenez le bouton enfoncé. La barre d'état du volume s'affiche lorsque vous appuyez sur ce bouton. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Modifier le volume à la page 30</a> .
(10) Microphone interne	Transmet le son des appels téléphoniques et enregistre le son des autres applications sur votre appareil.
(11) Haut-parleur	Émet le son.
(12) Port de chargement USB de type C	<p>Se connecte à l'adaptateur secteur pour fournir une alimentation à l'appareil, se connecte à la station d'accueil de bureau ou se connecte à n'importe quel périphérique USB avec un connecteur de type C.</p> <p><b>REMARQUE :</b> Des adaptateurs (vendus séparément) peuvent être requis.</p>
(13) Lecteur de carte mémoire MicroSD/nano SIM	<p>Est compatible avec une carte nano SIM (module d'identification de l'abonné) et une carte mémoire microSD dans un plateau à double compartiment. Certains produits prennent en charge deux cartes SIM. Pour obtenir des instructions d'installation, reportez-vous à la section <a href="#">Insertion des cartes nano SIM à la page 10</a> ou <a href="#">Insertion d'une carte mémoire microSD à la page 37</a>.</p> <p>Placez votre ongle dans la petite encoche située sur la partie inférieure du plateau de carte et tirez le plateau pour le retirer de l'appareil.</p> <p><b>REMARQUE :</b> Votre appareil est équipé d'un support de lecture/écriture pour cartes mémoires microSD jusqu'à 2 To.</p>

# Partie arrière




Élément	Description
(1) Antennes WWAN*	Émettent et reçoivent des signaux sans fil pour communiquer avec des réseaux large bande sans fil (WWAN).
(2) Antennes WLAN*	Émettent et reçoivent des signaux sans fil pour communiquer avec des réseaux locaux sans fil (WLAN).
(3) Appareil photo	Permet d'enregistrer des vidéos et de prendre des photos. Pour utiliser l'appareil photo : ▲ Appuyez sur  sur l'écran d'accueil. Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Utilisation de l'appareil photo à la page 28</a> .
(4) Flash et lampe de poche	Fournit de l'éclairage pour les photos et les vidéos et peut servir de lampe de poche. Pour en savoir plus sur les paramètres d'éclairage, reportez-vous à la section <a href="#">Utilisation de l'appareil photo à la page 28</a> . Pour accéder à la lampe de poche : ▲ Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran, appuyez sur <b>Développer</b> , puis appuyez sur <b>Lampe de poche</b> .

Élément	Description
	Appuyez de nouveau sur <b>Lampe de poche</b> pour éteindre la lampe de poche.
(5)	<p>Lecteur d'empreintes digitales</p> <p>Permet une reconnaissance des empreintes digitales pour déverrouiller le périphérique au lieu d'un code PIN.</p> <p>Pour en savoir plus, reportez-vous à la section <a href="#">Utilisation de Windows Hello à la page 40</a>.</p> <p><b>REMARQUE :</b> Le lecteur d'empreintes digitales peut nécessiter des logiciels supplémentaires. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a>.</p>
(6)	<p>Zone de détection NFC</p> <p>Vous permet de partager des données et des fichiers avec un autre appareil doté de la fonctionnalité NFC (Near Field Communication). Il vous suffit de mettre en contact les deux appareils. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Partage ou paiement sans fil à la page 18</a>.</p>
(7)	<p>Zone de charge sans fil</p> <p>Permet de recharger votre appareil sans fil. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <a href="#">Utilisation d'une recharge sans fil à la page 35</a>.</p>
(8)	<p>Connecteur pour accessoires</p> <p>Permet de connecter des accessoires en option qui sont compatibles avec les connecteurs à broche Pogo.</p>

\*Les antennes ne sont pas visibles depuis l'extérieur de l'appareil. 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 *Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation* relative à votre pays ou région.

Pour accéder à ce manuel :



Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran, appuyez sur  **Concentrateur HP Device**, puis appuyez sur **Manuel de l'utilisateur**. Sélectionnez votre langue si vous y êtes invité, puis appuyez sur **Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation**.

**IMPORTANT :** Vous devez être connecté à Internet pour accéder à la dernière version du manuel du document.

## Étiquettes


Les étiquettes apposées sur l'appareil fournissent des informations qui peuvent être utiles pour résoudre des problèmes liés au système ou si vous voyagez à l'étranger avec l'appareil :



**IMPORTANT :** Vérifiez la présence des étiquettes décrites dans cette section aux emplacements suivants : l'arrière de l'appareil, le coffre de l'appareil et des étiquettes électroniques réglementaires.

Pour accéder aux étiquettes électroniques réglementaires :



Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran, appuyez sur  **Concentrateur HP Device**, puis appuyez sur **Réglementations**.

- Étiquette de service : fournit des informations importantes relatives à l'identification de votre appareil. Si vous contactez le support technique, vous serez probablement invité à indiquer le numéro de série, le

numéro IMEI et, le cas échéant, le numéro de produit ou le numéro de modèle. Repérez ces numéros avant de contacter le support.

- 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.

## Installation des cartes nano SIM

Votre appareil prend en charge les cartes suivantes :

- Carte nano SIM : connecte l'appareil à un réseau de données cellulaires ou mobiles, ce qui vous permet d'utiliser les fonctions d'appel et de message texte sur l'appareil.
- Carte nano SIM secondaire (certains produits uniquement) : connecte l'appareil à un réseau de données cellulaires ou mobiles. Cette carte vous permet d'utiliser un deuxième numéro de téléphone pour obtenir les fonctionnalités d'appel et de message texte de l'appareil.



**REMARQUE :** Votre appareil prend également en charge une carte mémoire microSD, ce qui ajoute un stockage externe. Utiliser cette carte avec l'application de stockage ; pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Utilisation du stockage à la page 38](#). Vous ne pouvez pas utiliser une seconde carte nano SIM en même temps qu'une carte mémoire microSD. Une seule carte peut être installée dans le deuxième compartiment. Vous pouvez basculer entre les cartes.

## Insertion des cartes nano SIM



**REMARQUE :** Vous pouvez insérer ou retirer une carte nano SIM sans éteindre votre appareil.

Pour insérer une carte nano SIM, procédez comme suit :

1. Placez votre ongle dans la petite encoche située sur la partie inférieure du plateau de carte et tirez le plateau **(1)**, pour le retirer de l'appareil.



**REMARQUE :** La carte nano SIM de votre appareil peut légèrement différer de l'illustration présentée dans cette section.

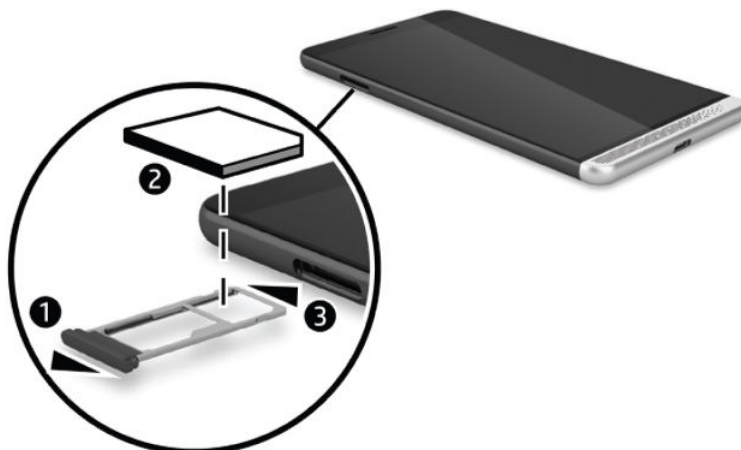
2. Insérez la carte nano SIM **(2)** dans le compartiment principal, celui le plus proche de l'appareil.



**REMARQUE :** Pour certains produits, une seconde carte nano SIM est prise en charge. Continuez à l'étape 4 pour installer une seconde carte SIM.



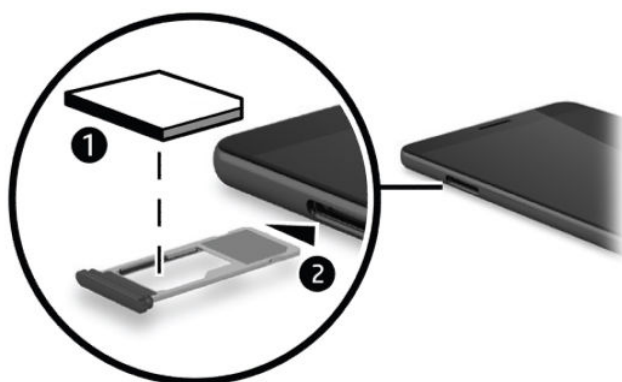
3. Remplacez le plateau **(3)** dans l'appareil.



4. Si votre périphérique prend en charge une seconde carte nano SIM, insérez la carte nano SIM **(1)** dans le deuxième compartiment, puis remettez en place le plateau **(2)** dans l'appareil.




**REMARQUE :** Installez la deuxième carte nano SIM dans le même sens que la première carte.




## 3 Développer l'écran

Développez votre expérience de visualisation avec un écran plus grand grâce à Continuum et à la station d'accueil de bureau en option. Vous pouvez également connecter un clavier et une souris en option.

 **REMARQUE :** Vous pouvez utiliser un câble HDMI-to-DVI (vendu séparément) ou un câble DisplayPort-to-DVI actif (vendu séparément) pour connecter la station d'accueil de bureau (en option) à votre écran externe. Un câble HDMI-to-VGA fonctionnera dans la plupart des cas, mais il ne fonctionnera pas en cas de contenu vidéo.



### Connexion à l'aide de la station d'accueil de bureau

 **REMARQUE :** Des adaptateurs supplémentaires peuvent être nécessaires. Pour plus d'informations sur les fonctions et les exigences de la station d'accueil de bureau, reportez-vous à la documentation fournie avec ce logiciel.

 **REMARQUE :** Reportez-vous à la documentation fournie avec les accessoires pour connaître les instructions d'installation et les exigences de couplage.

1. Mettez votre appareil sous tension.
2. Branchez la station d'accueil de bureau sur une prise secteur.
3. Connectez le moniteur en option et l'adaptateur à la station d'accueil de bureau.
4. Connectez les autres options filaires à la station d'accueil de bureau. Par exemple, connectez un clavier USB.
5. Couplez les périphériques sans fil en option à votre appareil. Par exemple, connectez une souris Bluetooth®.


6. Insérez votre périphérique dans la station d'accueil de bureau.




7. Les instructions de Continuum apparaissent dans l'écran. Suivez les instructions à l'écran pour continuer.

## Comment accéder à Continuum

Vous pouvez accéder à l'application Continuum sans insérer votre appareil dans la station d'accueil de bureau.

1. Sur votre appareil, faites glisser votre doigt vers la gauche depuis le bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications.
2. Appuyez sur **Continuum** , puis suivez les instructions à l'écran.

## Ouverture d'une application sur un écran externe

1. Sélectionnez  dans la vue Bureau de l'écran externe.

Le menu Démarrer qui s'ouvre correspond à l'écran d'accueil de votre appareil.



**REMARQUE :** Si une application est grisée sur l'écran externe, vous ne pouvez pas l'exécuter sur la vue du bureau de Continuum.

2. Sélectionnez une application dans l'écran Démarrer ou le menu des applications.

Votre appareil contrôle l'écran externe tant que vous restez dans l'application Continuum. Si vous souhaitez utiliser votre appareil normalement, rendez-vous sur n'importe quelle autre vue. Les applications ouvertes dans la vue du bureau restent ouvertes.



**REMARQUE :** Connectez un clavier et la souris par le biais de la station d'accueil de bureau pour commander l'écran avec une souris et un clavier. Le clavier et la souris vous permettent de réaliser des tâches sur votre appareil pendant que vous effectuez d'autres tâches sur l'écran externe.


## Fermeture d'une fenêtre sur un écran externe

Placez le pointeur sur le coin supérieur droit de l'écran externe. Lorsque le symbole **X** apparaît, sélectionnez-le pour fermer la fenêtre.

## Basculer entre les applications

Sélectionnez l'icône **Affichage des tâches**  dans la barre des tâches de l'écran externe.



**REMARQUE :** Vous pouvez afficher une seule application à la fois. Utilisez l'icône **Affichage des tâches** pour  basculer entre les applications ouvertes.

## Utilisation de l'application HP Workspace (certains produits uniquement)

HP Workspace permet à votre appareil d'accéder à vos applications Windows héritées sur votre appareil lorsqu'il est sur la station d'accueil. Pour davantage de flexibilité, utilisez la station d'accueil de bureau en option pour vous connecter à un grand écran, un clavier et la souris.



**REMARQUE :** HP Workspace doit être activé par votre administrateur informatique.

### Comment accéder à l'application à HP Workspace

1. Faites glisser votre doigt vers la gauche à partir du bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications.
2. Appuyez sur **HP Workspace**, puis suivez les instructions à l'écran.

## 4 Connexions réseau



**REMARQUE :** Contactez votre administrateur informatique pour connaître les paramètres de proxy, les configurations VPN ou autres exigences de connexion réseau.

### Connexion à un réseau sans fil


Votre appareil peut être équipé d'un ou plusieurs des périphériques sans fil suivants :

- Périphérique WLAN : connecte l'appareil aux réseaux locaux sans fil (communément appelés réseaux Wi-Fi, réseaux locaux sans fil ou réseaux WLAN) dans des entreprises, à votre domicile et dans des lieux publics, tels que les aéroports, les restaurants, les cafés, les hôtels et les universités. Dans un WLAN, le périphérique sans fil intégré à votre appareil communique avec un routeur sans fil ou un point d'accès sans fil.
- Module HP Mobile Broadband : un périphérique de réseau à large bande sans fil (WWAN) vous permettant de vous connecter sans fil sur une zone bien plus large. Les opérateurs de réseau mobile installent des stations de base (semblables aux tours pour téléphones portables) dans des zones géographiques étendues, assurant ainsi une couverture sur des départements, des régions et même des pays entiers.
- Périphérique Bluetooth : crée un réseau personnel qui permet de se connecter à d'autres périphériques Bluetooth tels que des ordinateurs, des téléphones, des imprimantes, des écouteurs, des haut-parleurs et des appareils photos. Dans un réseau personnel, chaque périphérique communique directement avec les autres périphériques. Tous les périphériques doivent être relativement proches les uns des autres, généralement à moins de 10 mètres.


### Utilisation des commandes réseau & sans fil

Les options réseau & sans fil vous permettent de configurer une connexion ou réseau, de vous connecter à un réseau, de créer un point d'accès mobile et de consulter l'utilisation de vos données.


Pour utiliser les commandes réseau & sans fil, procédez comme suit :

1. Sur votre appareil, faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran et puis appuyez sur  **Tous les paramètres**.
2. Appuyez sur **Réseau & sans fil**, puis sélectionnez une option pour continuer.




**REMARQUE :** Pour obtenir une assistance supplémentaire, reportez-vous à l'application de mise en route ; cette application requiert une connexion Internet. Faites glisser votre doigt vers la gauche depuis le bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications, puis appuyez sur **Démarrer**. Appuyez sur , puis sur **Connexion**.


## Connexion à un réseau WLAN


 **REMARQUE :** Lorsque vous configurez l'accès à Internet à votre domicile, vous devez créer un compte auprès d'un fournisseur d'accès Internet (FAI). Contactez un FAI local pour vous abonner à un service d'accès à Internet et acheter un modem. Le FAI vous aidera à configurer le modem, installer un câble réseau pour connecter votre routeur sans fil au modem et tester le service Internet.


Pour vous connecter à un réseau WLAN, procédez comme suit :


1. Assurez-vous que le périphérique WLAN soit activé.
2. Sur votre appareil, faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran et puis appuyez sur  **Tous les paramètres**.
3. Appuyez sur **Réseau & sans fil**.
4. Appuyez sur **Wi-Fi**.
5. Assurez-vous que la **Mise en réseau Wi-Fi** est définie sur **Activée**, puis connectez-vous à l'un des réseaux disponibles.

S'il s'agit d'un réseau WLAN sécurisé, vous êtes invité à saisir un mot de passe. Entrez le mot de passe, puis appuyez sur **OK** pour terminer la connexion.

 **REMARQUE :** Si aucun réseau WLAN ne figure dans la liste, vous êtes peut-être hors de portée d'un routeur sans fil ou d'un point d'accès.

 **REMARQUE :** Si vous ne voyez pas le réseau WLAN auquel vous souhaitez vous connecter, appuyez sur **Gérer**, puis sur **+** et suivez les instructions à l'écran pour terminer la connexion.


Une fois la connexion établie, faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran et puis appuyez sur  pour vérifier le nom et l'état de la connexion.

 **REMARQUE :** La plage de fonctionnement (distance parcourue par les signaux sans fil) dépend de l'implémentation WLAN, du fabricant du routeur et des interférences produites par d'autres appareils électroniques ou d'autres barrières structurelles telles que murs et sols.

## Connexion à des réseaux cellulaires

Votre appareil prend en charge une carte nano SIM pour la connexion aux réseaux cellulaires et aux réseaux de données. Certains produits prennent également en charge une seconde carte nano SIM, qui permet à votre appareil de disposer de deux numéros de téléphone différents. Reportez-vous à la section [Installation des cartes nano SIM à la page 10](#) pour connaître les étapes d'installation de la carte SIM.

Pour accéder aux paramètres SIM et cellulaires :

1. Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran et puis appuyez sur  **Tous les paramètres**.
2. Appuyez sur l'application **Réseaux & sans fil**, puis appuyez sur l'icône **Cellulaire & SIM**.
3. Suivez les instructions à l'écran.

 **REMARQUE :** Pour plus d'informations, reportez-vous à la section **En savoir plus**.

## Utilisation de périphériques sans fil Bluetooth


Un périphérique Bluetooth permet d'établir des communications sans fil de faible portée, pouvant remplacer les connexions filaires physiques traditionnellement utilisées pour relier les périphériques électroniques suivants :


- Ordinateurs (de bureau, portable)
- Téléphones (portable, sans fil, smartphone)
- Périphériques d'imagerie (imprimante, appareil photo)
- Périphériques audio (casque, haut-parleurs)
- Souris
- Clavier externe


Les périphériques Bluetooth fournissent une fonctionnalité homologue qui permet de configurer un réseau personnel de périphériques Bluetooth.

## Connexion de périphériques USB

Avant de pouvoir utiliser un périphérique Bluetooth, vous devez établir une connexion Bluetooth.

1. Assurez-vous que le périphérique Bluetooth soit activé.
2. Sur votre appareil, faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran et puis appuyez sur  **Tous les paramètres**.
3. Appuyez sur **Périphériques**.
4. Appuyez sur **Bluetooth**.
5. Assurez-vous que **l'État** est défini sur **Activé**.
6. Sélectionnez votre périphérique Bluetooth dans la liste, puis suivez les instructions à l'écran.

 **REMARQUE :** Si le périphérique Bluetooth nécessite une vérification, un code de couplage s'affiche. Sur le périphérique Bluetooth que vous ajoutez, suivez les instructions à l'écran pour vérifier que le code de votre périphérique Bluetooth correspond à celui du code de couplage. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation fournie avec le périphérique Bluetooth.

 **REMARQUE :** Si votre périphérique Bluetooth n'apparaît pas dans la liste, vérifiez que la fonction Bluetooth est activée sur ce périphérique Bluetooth. Certains périphériques Bluetooth peuvent présenter des exigences supplémentaires ; reportez-vous à la documentation fournie avec le périphérique Bluetooth.

## Connexion à un réseau filaire : LAN (certains produits uniquement)

Utilisez une connexion LAN si vous souhaitez connecter l'appareil directement 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.

Une connexion à un réseau LAN nécessite un câble (réseau) RJ-45 et une station d'accueil de bureau en option.

Pour plus d'informations sur les ports de la station d'accueil de bureau, reportez-vous à la documentation fournie avec la station d'accueil de bureau.


Contactez votre administrateur informatique pour les paramètres de proxy ou les configurations VPN.

 **REMARQUE :** La prise en charge des connexions LAN via proxy peut nécessiter des logiciels supplémentaires. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <http://www.hp.com/support>.

## Partage ou paiement sans fil

La technologie NFC permet à votre appareil de communiquer avec d'autres appareils compatibles NFC. Avec la technologie NFC et les applications prises en charge, vous pouvez basculer l'appareil sur un écran lors d'une conférence pour afficher plus d'informations, appuyer sur des appareils avec un collaborateur pour partager des travaux communs ou faire glisser votre doigt sur l'appareil pour procéder au paiement dans un magasin.

Pour activer la technologie NFC sur votre appareil :

1. Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran et puis appuyez sur  **Tous les paramètres**.
2. Appuyez sur **Périphériques**.
3. Appuyez sur **NFC** et suivez les instructions à l'écran pour sélectionner **Appuyer pour partager** ou **Appuyer pour payer**.
4. Appuyez sur la zone de saisie NFC de votre appareil vers la zone de saisie NFC de l'autre appareil.



**REMARQUE :** Reportez-vous à la section [Partie arrière à la page 8](#) pour connaître la position de la zone de saisie NFC sur votre appareil.



## 5 Navigation à l'écran

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

- Utilisez les mouvements tactiles directement sur l'écran.
- Utilisez un clavier et une souris disponibles en option avec la station d'accueil de bureau (vendue séparément).

### Utilisation des mouvements

Pour naviguer sur l'écran, touchez l'écran directement en utilisant les gestes décrits dans ce chapitre.

#### Pression

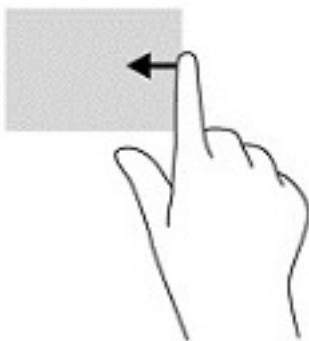
Effectuez une pression pour ouvrir un élément à l'écran.

- Appuyez sur un élément pour l'ouvrir.



#### Mouvement de glissement

Placez votre doigt sur l'écran, faites rapidement glisser votre doigt sur une courte distance et puis retirez-le.



#### 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.

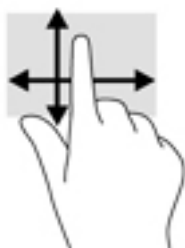
- Pour faire un zoom arrière, placez deux doigts écartés sur l'écran et rapprochez-les l'un de l'autre.
- Pour faire un zoom avant, placez deux doigts sur l'écran et éloignez-les l'un de l'autre.



## Glissement à un doigt

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, appuyez et maintenez votre doigt sur un objet et puis faites glisser votre doigt pour déplacer l'objet.




## Utilisation d'un clavier et d'une souris disponibles en option

Un clavier et une souris vous permettent de saisir des caractères, de sélectionner des éléments, d'effectuer un défilement et d'effectuer les mêmes fonctions qu'à l'aide des mouvements tactiles. Un clavier vous permet également d'utiliser des touches d'action et des touches d'activation pour réaliser des fonctions spécifiques.

Pour plus d'informations sur la connexion du clavier ou de la souris, reportez-vous à la section [Développer l'écran à la page 12](#).


---

 **REMARQUE :** En fonction de votre pays ou région, les touches et fonctions du clavier peuvent être différentes de celles décrites dans cette section.

---


## Utilisation du clavier à l'écran

L'appareil est équipé d'un clavier intégré à l'écran, qui s'affiche si nécessaire. Il vous suffit de commencer à saisir lorsqu'il s'affiche.

Pour accéder aux paramètres du clavier à l'écran, faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran, appuyez sur  **Tous les paramètres**, puis appuyez sur **Heure et langue**. Appuyez sur **Clavier** et suivez les instructions à l'écran pour sélectionner la langue et les autres paramètres de votre clavier.

---


 **REMARQUE :** Les touches d'activation ne s'affichent pas et ne fonctionnent pas sur le clavier à l'écran.

 **REMARQUE :** Des suggestions de mots peuvent s'afficher en haut du clavier à l'écran. Appuyez sur un mot pour le sélectionner.

---

# Utilisation des fonctions de l'écran



**REMARQUE :** Pour plus d'informations sur les fonctions de l'écran, reportez-vous à l'application de mise en route ; cette application requiert une connexion Internet. Faites glisser votre doigt vers la gauche depuis le bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications, puis appuyez sur **Démarrer**. Appuyez sur , puis sur **Comment vous repérer**.


## Utilisation de l'écran




**IMPORTANT :** Chaque fois que votre écran s'éteint, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation et puis faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran. Entrez votre code PIN, si vous y êtes invité. Si l'écran ne s'allume pas, connectez votre appareil à une source d'alimentation. Reportez-vous à la section [Utilisation de l'alimentation secteur externe à la page 36](#).


Vous pouvez personnaliser l'écran de l'appareil. Par exemple, vous pouvez choisir que l'écran de verrouillage apparaisse et vous pouvez choisir la durée avant mise hors tension de l'écran de l'appareil.

### Personnalisation de l'écran de verrouillage

1. Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran, puis appuyez sur  **Tous les paramètres**.
2. Appuyez sur **Personnalisation**, puis appuyez sur **Écran de verrouillage**.
3. Assurez-vous que **Mon image** s'affiche dans la zone de sélection **Arrière-plan**, puis appuyez sur **Parcourir**.
4. Sélectionnez une photo, puis suivez les instructions à l'écran.


### Définition de l'heure d'arrêt de l'écran




1. Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran, puis appuyez sur  **Tous les paramètres**.
2. Appuyez sur **Personnalisation**, puis appuyez sur **Écran de verrouillage**.
3. Sélectionnez une heure dans la zone de sélection de **Arrêt de l'écran au bout de**.


Pour obtenir des informations supplémentaires, reportez-vous à l'application de mise en route ; cette application requiert une connexion Internet. Faites glisser votre doigt vers la gauche depuis le bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications, puis appuyez sur **Démarrer**. Appuyez sur , puis sur **Personnaliser**, et suivez les instructions à l'écran.

## Utilisation de la barre de navigation

La barre de navigation affiche les trois touches en bas.


Touche	Action
	Affiche l'écran précédent.








Touche	Action
	Affiche l'écran d'accueil.
	<p>Affiche la zone de recherche, qui vous permet de saisir les premières lettres du nom de l'application, du paramètre, du fichier ou du thème Internet souhaité.</p> <p>Si votre appareil dispose de Cortana (certains produits uniquement), appuyez longuement sur l'icône microphone  , située sous la zone de recherche et prononcez un mot de recherche.</p>

 **REMARQUE :** Pour masquer la barre de navigation dans l'écran d'accueil, faites glisser votre doigt vers le haut depuis la zone de la barre de navigation. Pour afficher à nouveau la barre de navigation, faites glisser votre doigt vers le haut depuis le bas de l'écran.

## Affichage de la barre d'état

La barre d'état dans la partie supérieure de l'écran affiche des informations sur les connexions sans fil, l'état de la carte SIM, l'autonomie de la batterie et l'heure.

Vos icônes peuvent varier, mais certaines icônes communes sont présentées dans le tableau suivant. Pour consulter la liste complète, reportez-vous à l'application de mise en route ; cette application requiert une connexion Internet. Faites glisser votre doigt vers la gauche depuis le bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications, puis appuyez sur **Démarrer**. Appuyez sur , puis sur **Comment vous repérer**, puis appuyez sur  **Icônes de votre téléphone**.

Icône	État
	Votre appareil ne dispose d'aucune connexion réseau mobile.
	Aucune carte SIM n'est installée dans le compartiment principal du plateau de carte. Si votre appareil prend en charge une seconde carte SIM et que le deuxième compartiment du plateau est vide, le numéro sur l'icône sera 2.
	Mode Avion activé.
	Votre appareil est connecté au Wi-Fi.
	Un périphérique Bluetooth est connecté à votre appareil.
	La batterie est entièrement chargée.
	Une application ou un service utilise votre emplacement.

## Vérification des notifications, modification des paramètres et accès aux raccourcis

Le centre d'action affiche des notifications, telles que des appels en absence ou des messages textes et fournit un accès rapide aux paramètres et autres raccourcis.


























**REMARQUE :** Le centre d'action peut être accessible depuis un écran verrouillé. Cependant, vous serez invité à déverrouiller l'écran pour certaines actions.

1. Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le centre de l'écran tactile pour afficher le centre d'action.
2. Pour afficher les raccourcis supplémentaires, appuyez sur **Développer**.

Pour fermer le centre d'action, faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran.

## 6 Utiliser les fonctions d'appel et de message texte



Icône	Description
	<p><b>Passer un appel</b> : appuyez sur  sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur  . Appuyez sur les touches pour saisir le numéro de téléphone, puis appuyez sur  .</p> <p>– ou –</p> <p>Appuyez sur <b>Contacts</b> sur l'écran d'accueil, appuyez sur le nom d'un contact, puis appuyez sur <b>Appeler</b>.</p>
	<p><b>Répondre à un appel</b> : appuyez sur  .</p>
	<p><b>Terminer un appel</b> : appuyez sur  .</p>
	<p><b>Vérifier la messagerie vocale</b> : appuyez sur  sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur .</p>
	<p><b>Rappeler le dernier numéro</b> : appuyez sur  sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur le dernier numéro pour le rappeler.</p>
	<p><b>Ignorer un appel</b> : appuyez sur  pour ignorer un appel.</p>
	<p><b>Envoyer un message texte</b> : appuyez sur  sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur  . Saisissez le nom d'un contact à qui envoyer le message texte ou saisissez un numéro destinataire du message texte, puis appuyez sur la zone <b>Écrire un message</b> pour démarrer un nouveau message texte.</p>
	<p><b>Contacts</b> : vous permet d'enregistrer les informations des personnes fréquemment contactées. Faites glisser votre doigt à gauche depuis le bord droit de l'écran d'accueil pour afficher les icônes, appuyez sur  <b>Contacts</b>, puis sur  pour ajouter un contact.</p>

 **REMARQUE :** Pour obtenir des informations supplémentaires sur les appels et les messages textes, reportez-vous à l'application de mise en route ; cette application requiert une connexion Internet. Faites glisser votre doigt vers la gauche depuis le bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications, puis appuyez sur **Démarrer**. Appuyez sur  , puis sur **Appels et messages textes**.

---


## 7 Ajouter des applications

Utilisez le magasin d'applications pour télécharger des applications supplémentaires sur votre appareil.


1. Faites glisser votre doigt vers la gauche à partir du bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications.
2. Appuyez sur **Magasin**, puis appuyez sur  dans la partie supérieure de l'écran.
3. Appuyez sur la zone de recherche, saisissez votre terme de recherche et appuyez sur .
4. Suivez les instructions à l'écran.

## 8 Utilisation des e-mails et des réseaux sociaux



**REMARQUE :** Pour plus d'informations sur les e-mails et les comptes des réseaux sociaux, reportez-vous à l'application de mise en route ; cette application requiert une connexion Internet. Faites glisser votre doigt vers la gauche depuis le bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications, puis appuyez sur **Démarrer**. Appuyez sur , puis sur **Configuration**.

### Configuration des comptes e-mail

1. Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran et puis appuyez sur  **Tous les paramètres**.
2. Appuyez sur **Comptes**.
3. Appuyez sur **Votre e-mail et vos comptes**, puis suivez les instructions à l'écran.

### Configuration d'un compte de réseaux sociaux



**REMARQUE :** Utilisez le magasin d'applications pour télécharger des applications des réseaux sociaux. Reportez-vous à la section [Ajouter des applications à la page 25](#).

1. Faites glisser votre doigt vers la gauche à partir du bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications.
2. Appuyez sur l'application de réseau social souhaité, puis suivez les instructions à l'écran.

### Envoi d'un e-mail

Appuyez sur la **Messagerie Outlook** sur l'écran d'accueil et suivez les instructions à l'écran.



---

## 9 Impression à l'aide de l'application HP Tout-en-un à distance

L'application HP Tout-en-un à distance constitue un moyen simple de configurer et d'accéder à toutes les fonctions de votre imprimante HP en option. Utilisez l'application pour imprimer des documents au format PDF (Portable Document Format), des photos et des documents numérisés.


1. Faites glisser votre doigt vers la gauche à partir du bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications.
2. Appuyez sur **HP Tout-en-un à distance** et suivez les instructions à l'écran.

## 10 Fonctionnalités de divertissement



Utilisez votre appareil HP pour le travail ou pour le plaisir, pour rencontrer d'autres personnes via la webcam, pour mélanger du son et de la vidéo ou pour connecter des périphériques externes tels que des haut-parleurs. Reportez-vous à la section [Composants à la page 4](#) pour localiser les fonctions audio, vidéo et caméra sur votre appareil.






### Utilisation de l'appareil photo

Votre appareil est équipé d'un appareil photo qui vous permet de discuter par vidéo, d'enregistrer une vidéo et de prendre des photos.


- ▲ Pour accéder à l'appareil photo, appuyez sur  sur l'écran d'accueil.



Élément	Description		
(1)		Commuter les appareils photo	Appuyez une fois pour passer sur l'appareil photo avant. Appuyez à nouveau sur l'icône pour revenir à l'appareil photo arrière.
(2)		Flash	Appuyez pour modifier les paramètres du flash.

Élément		Description
(3)		HDR Appuyez pour accéder au paramètre HDR (high dynamic range) de l'appareil photo. Lorsque le paramètre HDR est activé, l'appareil photo peut prendre plusieurs photos sous différentes expositions pour créer une image finie qui utilise toutes ces photos compensées. L'image finie sera la photo la plus centrée, la mieux éclairée avec les couleurs les plus éclatantes.
(4)		Options Appuyez pour accéder aux options supplémentaires. Elles comprennent notamment les paramètres de balance des blancs (WB), la mise au point automatique, ISO, l'obturation et la luminosité.  Lorsque le mode vidéo est activé, vous pouvez également accéder à l'option lampe de poche.
(5)		Appareil photo Appuyez pour prendre une photo.
(6)		Vidéo Appuyez une fois pour passer en mode vidéo. Appuyez à nouveau pour enregistrer une vidéo. Pour arrêter l'enregistrement, appuyez à nouveau.
(7)		Paramètres Appuyez pour sélectionner différents objectifs, régler le retardateur, définir le nombre de photos et l'exposition des images HDR et pour personnaliser vos photos et vidéos.



**REMARQUE :** Pour obtenir des informations supplémentaires sur l'appareil photo, reportez-vous à l'application de mise en route ; cette application requiert une connexion Internet. Faites glisser votre doigt vers la gauche depuis le bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications, puis appuyez sur **Démarrer**. Appuyez sur , puis sur **Photos**.

## Utilisation des fonctions audio


Vous pouvez 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 améliorer votre plaisir d'écoute, branchez un casque ou des haut-parleurs.

## Connexion de haut-parleurs


Vous pouvez raccorder des haut-parleurs filaires sur votre appareil en utilisant la prise combinée de sortie audio (casque)/prise d'entrée audio (microphone) de votre appareil ou un port de votre station d'accueil de bureau.

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

## Connexion d'un casque

 **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*.

Pour accéder à ce document :


1. Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran d'accueil.
2. Appuyez sur  **Concentrateur HP Device**, puis appuyez sur **Manuel de l'utilisateur**.
3. Sélectionnez votre langue si vous y êtes invité.
4. Appuyez sur **Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation**.

 **IMPORTANT :** Vous devez être connecté à Internet pour accéder à la dernière version du manuel du document.


Vous pouvez connecter un casque filaire à la prise casque ou à la prise combinée de sortie audio (casque)/prise d'entrée audio (microphone) de votre appareil.

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

## Connexion d'écouteurs

 **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*.

Pour accéder à ce document :

1. Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran d'accueil.
2. Appuyez sur  **Concentrateur HP Device**, puis appuyez sur **Manuel de l'utilisateur**.
3. Sélectionnez votre langue si vous y êtes invité.
4. Appuyez sur **Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation**.

 **IMPORTANT :** Vous devez être connecté à Internet pour accéder à la dernière version du manuel du document.

Les écouteurs correspondent à l'association d'un casque et d'un microphone. Certains produits incluent un micro-casque avec l'appareil. Vous pouvez connecter des écouteurs filaires à la prise combinée de sortie audio (casque)/prise d'entrée audio (microphone) de votre appareil.

Pour connecter des écouteurs sans fil à votre appareil, suivez les instructions fournies avec les écouteurs.

## Modifier le volume


Utilisez les boutons de volume externe pour régler le volume. Pour plus d'informations sur l'emplacement des boutons, reportez-vous à la section [Partie avant à la page 5](#).

Pour modifier le volume des sonneries et des notifications :

1. Appuyez sur un bouton du volume pour afficher la barre d'état du volume.
2. Utilisez le curseur sur la barre d'état du volume, ou utilisez les boutons de volume pour modifier le volume.

Pour modifier le volume du contenu multimédia et des applications :


1. Appuyez sur un bouton du volume pour afficher la barre d'état du volume.
2. Appuyez sur **V**.
3. Utilisez le curseur sur la barre d'état du volume, ou utilisez les boutons de volume pour modifier le volume.

Pour obtenir des informations supplémentaires sur les fonctions audio, reportez-vous à l'application de mise en route ; cette application requiert une connexion Internet. Faites glisser votre doigt vers la gauche depuis le bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications, puis appuyez sur **Démarrer**. Appuyez sur , puis sur **Personnaliser**.

## Utilisation des paramètres de son

Utilisez les paramètres de son pour modifier les sons du système.

Pour afficher ou modifier les paramètres de son :

1. Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran et puis appuyez sur  **Tous les paramètres**.
2. Appuyez sur **Personnalisation**, puis appuyez sur **Sons**.

## 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 pour un visionnage ultérieur, sans connexion réseau.

Pour de meilleures conditions de visionnage, utilisez le port USB de type C sur l'appareil ou l'un des ports de la station d'accueil de bureau pour connecter un moniteur externe. Pour plus d'informations sur les ports pris en charge par la station d'accueil de bureau, reportez-vous à la documentation fournie avec la station d'accueil de bureau.



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

Les adaptateurs de formats vidéo suivants sont pris en charge :

- VGA
- HDMI
- DisplayPort

Reportez-vous à la section [Développer l'écran à la page 12](#) pour plus d'informations sur la connexion de l'appareil à un écran externe.

# 11 Gestion de l'alimentation

## Mise hors tension de l'appareil

La procédure de mise hors tension ferme tous les programmes ouverts, y compris le système d'exploitation, puis éteint l'écran et met l'appareil hors tension.

Éteignez l'appareil lorsqu'il reste inutilisé et débranché d'une alimentation externe pendant une période prolongée.

1. Enregistrez votre travail et fermez tous les logiciels ouverts.
2. Maintenez enfoncé le bouton d'alimentation jusqu'à l'apparition du message **glisser vers le bas pour mettre hors tension**. Relâchez le bouton d'alimentation et puis faites glisser votre doigt vers le bas sur l'écran pour éteindre l'appareil.

Si l'appareil ne répond plus et que vous ne pouvez pas utiliser la procédure d'arrêt précédente, essayez les procédures d'arrêt d'urgence ci-après dans l'ordre indiqué :

- Appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pendant au moins 5 secondes.
- Déconnectez l'appareil de l'alimentation externe.

## Définition des options d'alimentation

### Utilisation des états d'économie d'énergie

#### Activation et sortie de l'écran

Lorsque l'appareil est sous tension, vous pouvez éteindre l'écran en appuyant brièvement sur le bouton d'alimentation.

Pour activer à nouveau l'écran, appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation.


Lorsque l'écran s'allume ensuite, l'écran de verrouillage apparaît. Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran pour revenir à l'écran où vous vous êtes arrêté.



**REMARQUE :** Si vous avez paramétré un code PIN de déverrouillage, vous devez entrer le code PIN avant que l'appareil n'affiche l'écran.

#### Utilisation de l'économiseur de batterie

L'économiseur de batterie vous permet d'accéder rapidement aux paramètres d'alimentation et d'afficher la charge de la batterie.


1. Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran et puis appuyez sur  **Tous les paramètres**.
2. Appuyez sur **Système**.

3. Appuyez sur **Économiseur de batterie**.
4. Suivez les instructions à l'écran pour afficher la charge restante de la batterie, pour sélectionner les paramètres d'utilisation de la batterie, ou pour sélectionner les paramètres de l'économiseur de batterie.

## Utilisation de l'alimentation par batterie

L'appareil est alimenté par la batterie lorsqu'il n'est pas connecté à une alimentation secteur externe. La durée de vie de la batterie varie en fonction des paramètres de gestion de l'alimentation, des applications exécutées, de la luminosité de l'écran, des périphériques externes connectés à l'appareil, ainsi que d'autres facteurs.

### Affichage de la charge de batterie restante

L'icône de jauge d'alimentation  située en haut à droite de l'écran fournit une représentation visuelle de la charge restante de la batterie.

Pour afficher des informations plus spécifiques sur le pourcentage et l'autonomie estimée disponible de la batterie, utilisez l'économiseur de batterie. Reportez-vous à la section [Utilisation de l'économiseur de batterie à la page 32](#).

### Optimisation de la durée de charge de la batterie

La durée de charge de la batterie varie selon les fonctions que vous utilisez lorsque l'ordinateur fonctionne sur batterie. La durée de charge maximale se réduit progressivement à mesure que la capacité de stockage de la batterie se dégrade naturellement.


Conseils pour optimiser la durée de charge de la batterie :

- Activez l'économiseur de batterie. Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran, appuyez sur **Développeur**, puis appuyez sur **Économiseur de batterie**. L'icône de niveau de la batterie située en haut à droite de l'écran devient l'icône de l'économiseur de batterie. Pour plus d'informations sur les paramètres de l'économiseur de batterie, reportez-vous à la section [Utilisation de l'économiseur de batterie à la page 32](#).
- Réduisez la luminosité de l'écran.
- Mettez hors tension toutes les options sans fil que vous n'utilisez pas, comme le Bluetooth.

### Gestion des niveaux bas de batterie

Cette section fournit des informations sur les alertes et les réponses système définies en usine.

#### Identification des niveaux bas de batterie

Lorsqu'une batterie qui constitue l'unique source d'alimentation de l'appareil atteint un niveau de charge faible ou critique, l'icône de batterie  affiche une notification de niveau faible ou critique de la batterie.

#### Résolution d'un niveau bas de batterie

##### Résolution d'un niveau bas de batterie lorsqu'une source d'alimentation externe est disponible

- ▲ Connectez l'un des périphériques suivants :

- Adaptateur secteur
- Pour en savoir plus sur la station d'accueil de bureau, reportez-vous à la section [Développer l'écran à la page 12](#)
- Pour en savoir plus sur le chargeur sans fil, reportez-vous à la section [Utilisation d'une recharge sans fil à la page 35](#)
- Adaptateur d'alimentation en option acheté comme accessoire auprès de HP

### Résolution d'un niveau bas de batterie lorsqu'aucune source d'alimentation n'est disponible


Pour résoudre un niveau bas de batterie lorsqu'aucune source d'alimentation n'est disponible, enregistrez votre travail et mettez l'appareil hors tension.

### Économie d'énergie de la batterie

- Pour sélectionner l'économiseur de batterie, reportez-vous à la section [Utilisation de l'économiseur de batterie à la page 32](#).
- Désactivez les connexions sans fil lorsque vous ne les utilisez pas.
- Déconnectez les périphériques externes inutilisés qui ne sont pas branchés sur une source d'alimentation externe.
- Arrêtez, désactivez ou retirez les cartes mémoire externes que vous n'utilisez pas.
- Réduisez la luminosité de l'écran.
- Avant de vous absenter, verrouillez l'appareil, ou éteignez-le.

### Mise au rebut d'une batterie


---

 **AVERTISSEMENT !** Pour réduire tout risque d'incendie ou de brûlure, abstenez-vous de démonter, d'écraser ou de perforer la batterie ; ne court-circuitiez pas ses connecteurs externes ; ne la jetez pas dans l'eau ou le feu.

---

Pour obtenir des informations sur la mise au rebut des batteries, reportez-vous au document *Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation*.

Pour accéder à ce document :

1. Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran d'accueil.
2. Appuyez sur  **Concentrateur HP Device**, puis sur **Manuel de l'utilisateur**.
3. Sélectionnez votre langue si vous y êtes invité, puis appuyez sur **Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation**.

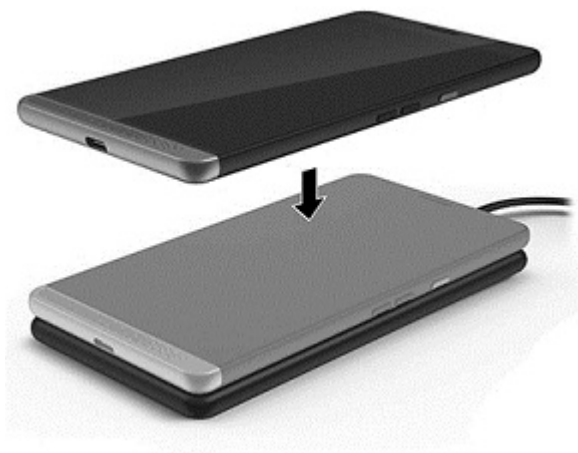


## Utilisation d'une recharge sans fil





**REMARQUE :** Pour plus d'informations sur le chargeur sans fil, reportez-vous à la documentation fournie avec celui-ci.

Le chargeur sans fil (vendu séparément) vous permet de recharger votre appareil en plaçant la zone de recharge sans fil de votre appareil sur le chargeur.



## Utilisation de l'alimentation secteur externe

 **AVERTISSEMENT !** Pour réduire les risques, n'utilisez que l'adaptateur secteur fourni avec l'appareil, une station d'accueil de bureau disponible en option, un chargeur sans fil disponible en option, un adaptateur secteur de rechange fourni par HP ou un adaptateur secteur compatible acheté auprès de HP.

 **REMARQUE :** Pour plus d'informations sur la connexion à une alimentation secteur, reportez-vous au manuel *Démarrage rapide* fourni avec l'appareil.

L'alimentation secteur externe est fournie au moyen d'un adaptateur secteur homologué, d'une station d'accueil de bureau disponible en option ou d'un chargeur sans fil disponible en option.

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

- Quand vous chargez la batterie
- Lors de l'installation ou de la modification du logiciel système
- Lors de l'exécution d'une sauvegarde ou d'une restauration

Lorsque vous connectez l'appareil à une alimentation secteur externe, les événements suivants se produisent :

- La batterie commence à se charger.
- L'appareil s'allume.
- L'icône de la jauge d'alimentation située dans la zone d'état change d'aspect.

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

- L'appareil bascule sur l'alimentation par batterie.
- L'icône de la jauge d'alimentation située dans la zone d'état change d'aspect.

### Test d'un adaptateur secteur

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

Pour tester l'adaptateur secteur :

1. Connectez l'appareil à une prise électrique à l'aide de l'adaptateur secteur.
2. Surveillez l'appareil pour l'un des états suivants :
  - Si le voyant d'état d'alimentation *s'allume*, l'adaptateur secteur fonctionne correctement.
  - Si l'appareil *s'allume*, l'adaptateur secteur fonctionne correctement.
  - Si le voyant d'alimentation reste *éteint* et que l'appareil reste *éteint*, l'adaptateur secteur ne fonctionne pas et doit être remplacé.

Contactez le support pour obtenir plus d'informations sur le remplacement d'un adaptateur secteur.

## 12 Partage et sauvegarde de vos données


HP vous recommande vivement de sauvegarder régulièrement les données personnelles stockées sur votre appareil. Vous disposez de plusieurs options disponibles, y compris OneDrive et les cartes mémoire microSD. Ces options vous permettent également de partager vos données avec d'autres personnes.

### Utilisation de OneDrive

Utilisez OneDrive pour sauvegarder et enregistrer vos documents, photos et vidéos. Vous pouvez partager ceux-ci avec d'autres appareils. En outre, vous pouvez restaurer vos fichiers depuis OneDrive vers votre appareil.



**REMARQUE :** OneDrive nécessite un compte Microsoft. Reportez-vous à la section [Utilisation d'un compte Microsoft à la page 40](#).

1. Faites glisser votre doigt vers la gauche à partir du bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications.
2. Appuyez sur  **OneDrive**.
3. Suivez les instructions à l'écran.

### Utilisation d'une carte mémoire microSD

Les cartes mémoires microSD en option assurent un stockage fiable des données pour leur sauvegarde et leur partage en toute simplicité.

Votre appareil est équipé d'un support de lecture/écriture pour cartes mémoires microSD jusqu'à 2 To.



**REMARQUE :** Certains appareils prennent également en charge une seconde carte nano SIM. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Installation des cartes nano SIM à la page 10](#). Vous ne pouvez pas utiliser une seconde carte nano SIM en même temps qu'une carte mémoire microSD. Une seule carte peut être installée dans le deuxième compartiment. Vous pouvez basculer entre les cartes.

### Insertion d'une carte mémoire microSD



**REMARQUE :** Vous pouvez insérer ou retirer une carte mémoire micro SD sans éteindre votre appareil.

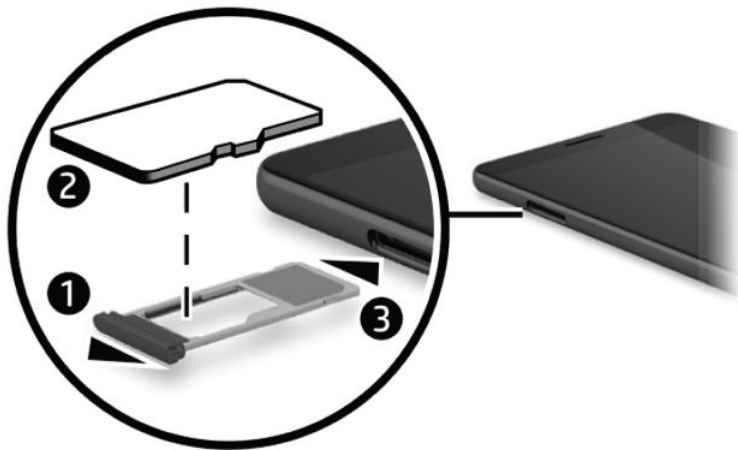
Pour insérer une carte microSD, procédez comme suit :

1. Placez votre ongle dans la petite encoche située sur la partie inférieure du plateau de carte et tirez le plateau **(1)**, pour le retirer de l'appareil.



**REMARQUE :** La carte mémoire microSD de votre appareil peut légèrement différer de l'illustration présentée dans cette section.


2. Insérez une carte mémoire microSD (2), puis remettez en place le plateau de carte (3) dans l'appareil.



## Utilisation du stockage


Vous pouvez utiliser une carte mémoire microSD pour sauvegarder et restaurer vos données en cas de perte. Vous pouvez également transférer des fichiers, des images, des vidéos ou des applications dans la carte pour libérer l'espace mémoire de l'appareil.

Pour définir les préférences de stockage, sauvegarder ou restaurer les données ou déplacer les données de votre appareil sur une carte mémoire microSD :

1. Faites glisser votre doigt vers la gauche à partir du bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications.
2. Appuyez sur  **Stockage**.

## Identification de l'espace de stockage

L'application Concentrateur HP Device fournit des informations sur le volume d'espace de stockage disponible sur l'appareil. Pour accéder à ces informations :

1. Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran d'accueil.
2. Appuyez sur  **Concentrateur HP Device**.

L'espace disponible est affiché dans le **Résumé de l'appareil**.


## Utilisation de la sauvegarde

L'option de sauvegarde fournit un moyen de sauvegarder tout votre contenu comme les paramètres, les messages textes, les contacts, les comptes et les mots de passe. En outre, vous pouvez programmer des sauvegardes automatiques et sélectionner les applications à sauvegarder.



**REMARQUE :** L'option de sauvegarde nécessite un compte Microsoft. Reportez-vous à la section [Utilisation d'un compte Microsoft à la page 40](#).

Pour utiliser l'option de sauvegarde :

1. Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran et puis appuyez sur  **Tous les paramètres**.
2. Appuyez sur **Mise à jour & sécurité**.
3. Appuyez sur **Sauvegarde**, puis suivez les instructions à l'écran.



**REMARQUE :** Si une application téléchargée n'a pas été incluse dans la sauvegarde, vous pouvez télécharger à nouveau l'application dans le magasin, si l'application est toujours disponible. Reportez-vous à la section [Ajouter des applications à la page 25](#).

## Restauration ou réinitialisation de votre appareil




**IMPORTANT :** Assurez-vous de vous souvenir de vos informations de compte Microsoft. Vous en aurez besoin pour restaurer votre appareil après l'avoir réinitialisé. Pour plus d'informations sur la création d'un compte Microsoft, reportez-vous à la section [Utilisation d'un compte Microsoft à la page 40](#).



**REMARQUE :** Assurez-vous de sauvegarder toutes les données que vous souhaitez enregistrer avant de procéder à la réinitialisation de votre appareil. La réinitialisation restaure les paramètres d'usine de l'appareil et efface l'ensemble de votre contenu personnel. Vous pouvez restaurer vos données sauvegardées après connexion à votre compte Microsoft.

Pour réinitialiser tous les paramètres et supprimer toutes les données de l'appareil, suivez les étapes ci-après :


1. Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran et appuyez sur  **Tous les paramètres**, et appuyez sur **Système**.
2. Appuyez sur **A propos**, puis sur **Réinitialiser votre téléphone**.
3. Suivez les instructions à l'écran.

## 13 Sécurité

Il existe plusieurs options de déverrouillage en toute sécurité de votre appareil. Après avoir défini un code PIN de déverrouillage, vous pouvez également configurer un accès via la fonction Windows Hello et la caméra de reconnaissance rétinienne ou le lecteur d'empreintes digitales. Pour connaître l'emplacement de la caméra de reconnaissance rétinienne ou du lecteur d'empreintes digitales, reportez-vous à la section [Composants](#) à la page 4.


### Définir la protection par code PIN


Pour configurer l'appareil afin qu'il demande un code PIN sur l'écran de verrouillage, procédez comme suit :

1. Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran et puis appuyez sur  **Tous les paramètres**.
2. Appuyez sur **Personnalisation**.
3. Appuyez sur **Écran de verrouillage**.
4. Appuyez sur **Options de connexion**.
5. Suivez les instructions à l'écran pour définir un code PIN.

### Utilisation de Windows Hello


Sur les produits équipés d'un lecteur d'empreintes digitales ou d'une caméra de reconnaissance rétinienne, vous pouvez utiliser Windows Hello pour vous connecter en faisant glisser votre doigt ou en regardant la caméra.

 **REMARQUE :** Des logiciels supplémentaires peuvent être requis pour utiliser le lecteur d'empreintes digitales. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section <http://www.hp.com/support>.

 **REMARQUE :** Avant d'utiliser Windows Hello, vous devez définir un code PIN de déverrouillage.

Pour configurer Windows Hello, procédez comme suit :


1. Faites glisser votre doigt vers la gauche à partir du bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications.
2. Appuyez sur **Windows Hello** et suivez les instructions à l'écran pour inscrire vos empreintes digitales ou votre rétine.

Pour obtenir des informations supplémentaires sur Windows Hello, reportez-vous à l'application de mise en route ; cette application requiert une connexion Internet. Faites glisser votre doigt vers la gauche depuis le bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications, puis appuyez sur **Démarrer**. Appuyez sur , puis sur **Windows Hello**.

### Utilisation d'un compte Microsoft

Si vous possédez déjà un compte Microsoft, vous n'avez pas besoin d'en créer un nouveau. Vous pouvez vous connecter à l'aide de ce nom d'utilisateur et mot de passe. Vous aurez besoin d'un compte Microsoft pour

créer des sauvegardes et pour restaurer votre appareil après l'avoir réinitialisé. Pour créer un compte Microsoft à l'aide de votre appareil, procédez comme suit :

1. Faites glisser votre doigt vers le bas depuis le haut de l'écran et puis appuyez sur  **Tous les paramètres**.
2. Appuyez sur **Comptes** et puis sur **Votre e-mail et vos comptes**.
3. Appuyez sur **Se connecter avec un compte Microsoft**, puis appuyez sur **Créer un compte**.
4. Suivez les instructions à l'écran.

## Verrouillage et déverrouillage de l'écran

### Verrouillage de l'écran

Pour verrouiller l'écran, appuyez sur le bouton d'alimentation. Reportez-vous à la section [Partie avant à la page 5](#) pour connaître l'emplacement du bouton d'alimentation.

### Déverrouillage de l'écran

Pour déverrouiller l'écran, appuyez sur le bouton d'alimentation. Reportez-vous à la section [Partie avant à la page 5](#) pour connaître l'emplacement du bouton d'alimentation.

Si vous avez défini une authentification par code PIN, lecteur d'empreintes digitales ou reconnaissance rétinienne par numérisation, vous serez invité à y procéder. Reportez-vous à la section [Utilisation de Windows Hello à la page 40](#) pour plus d'informations sur la configuration d'un verrouillage par lecteur d'empreintes digitales ou reconnaissance rétinienne.

## 14 Maintenance


Il convient de procéder à une maintenance régulière pour assurer le bon fonctionnement de votre appareil. Ce chapitre contient des instructions sur la mise à jour du système d'exploitation et des applications, les étapes pour nettoyer l'appareil et des conseils pour transporter l'appareil.

### Mise à jour du système d'exploitation et des applications


HP recommande de mettre à jour régulièrement votre système d'exploitation et vos applications. Les mises à jour peuvent permettre de résoudre des problèmes et ajoutent de nouvelles fonctions et options à votre appareil.

Accédez à la page <http://www.hp.com/support> pour vérifier la présence des dernières versions des informations produits et des manuels de l'utilisateur.

#### Mise à jour du système d'exploitation

- ▲ Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran d'accueil, appuyez sur  **Concentrateur HP Device**, puis sur **Mise à jour du système d'exploitation avec la version la plus récente** et suivez les instructions à l'écran.

#### Mise à jour des applications

1. Appuyez sur **Magasin** sur l'écran d'accueil.
2. Appuyez sur , puis sur **Téléchargements et mises à jour**.
3. Appuyez sur **Rechercher des mises à jour**, puis suivez les instructions à l'écran.

### Inscription de votre appareil

Si vous n'avez pas choisi d'inscrire votre appareil pendant la configuration initiale, vous pouvez utiliser l'application HP OOBE pour l'inscrire ultérieurement. L'application HP OOBE constitue un moyen pratique d'activer votre garantie, d'enregistrer votre appareil et de fournir votre accord sur les Conditions HP, la collecte des données et les mises à jour.

Pour accéder à l'application HP OOBE :


1. Faites glisser votre doigt vers la gauche à partir du bord droit de l'écran d'accueil pour afficher toutes les applications.
2. Appuyez sur **HP OOBE**, et suivez les instructions à l'écran.

### Diagnostics

L'application HP Mobile Hardware Diagnostics permet de tester les composants matériels et la mémoire de votre appareil pour vérifier qu'ils fonctionnent correctement. Des alertes fournissant des informations de restauration sont affichées pour tout élément désactivé. Suivez les détails des alertes pour résoudre les incidents.




Pour accéder à des diagnostics :

1. Faites glisser votre doigt vers le haut depuis le centre de l'écran d'accueil.
2. Appuyez sur  **Concentrateur HP Device**.
3. Appuyez sur **HP Mobile Hardware Diagnostics**, et suivez les instructions à l'écran.

## Nettoyage de votre appareil

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


- Chlorure d'ammonium diméthylbenzylique en solution à 0,3 % maximum (par exemple, des lingettes jetables commercialisées sous diverses marques).
- Liquide nettoyant pour vitres sans alcool
- Solution contenant de l'eau et du savon doux
- Chiffon microfibre sec ou peau de chamois (chiffon 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 soit adapté à votre appareil, vérifiez que l'alcool, l'acétone, le chlorure d'ammonium, le chlorure de méthylène et les solvants hydrocarburés soient bien 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.

1. Mettez l'appareil hors tension.
2. Débranchez l'alimentation externe.
3. 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

Essuyez délicatement l'écran à l'aide d'un chiffon doux et non pelucheux imprégné d'un nettoyant pour vitres sans alcool.

## Nettoyage des parties latérales

Pour nettoyer et désinfecter les parties latérales, utilisez une lingette en microfibre ou une peau de chamois imprégnée de l'une des solutions de nettoyage répertoriées ci-dessus ou une lingette jetable anti-bactérie.



**REMARQUE :** Pour le nettoyage de l'appareil, éliminez la poussière et les particules en effectuant un mouvement circulaire.

---

## Transport de votre appareil

Si vous devez transporter votre appareil, suivez les conseils ci-dessous pour protéger votre équipement.

- Préparez l'appareil au transport :
  - Sauvegardez vos informations sur une carte externe ou OneDrive.
  - Retirez toutes les cartes multimédia externes, telles que les cartes mémoire.
  - Désactivez et déconnectez tous les périphériques externes.
  - Mettez l'appareil hors tension.
- Lorsque vous voyagez en avion, prenez l'appareil avec vos bagages à main ; ne l'enregistrez pas en soute.
- Si vous envisagez d'utiliser votre appareil en vol, écoutez les annonces indiquant à quel moment vous êtes autorisé à le faire. L'utilisation en vol de l'appareil est à la discrétion de la compagnie aérienne.
- Si vous devez expédier l'appareil par la poste, emballez-le dans un emballage protecteur et apposez l'inscription « FRAGILE ».
- L'utilisation de périphériques sans fil peut être limitée dans certains environnements. Ces restrictions peuvent s'appliquer à bord des avions, dans les hôpitaux, dans les lieux à proximité d'explosifs et dans les environnements dangereux. Si vous ne connaissez pas la politique relative à l'utilisation d'un périphérique sans fil particulier sur votre appareil, demandez l'autorisation de l'utiliser avant de le mettre sous tension.
- Si vous vous déplacez à l'étranger, appliquez les recommandations suivantes :
  - Vérifiez les réglementations douanières relatives aux ordinateurs pour tous les pays/régions où vous vous rendez.
  - Vérifiez les spécifications des cordons d'alimentation et des adaptateurs dans les pays/régions où vous prévoyez d'utiliser votre appareil. En effet, les spécifications de tension, de fréquence et de prise varient selon les pays/régions.



**AVERTISSEMENT !** Afin de réduire le risque d'électrocution, d'incendie ou de détérioration du matériel, n'essayez pas d'alimenter l'appareil avec un kit de conversion de tension commercialisé pour les équipements.

---

---

# 15 Accessibilité

HP conçoit, fabrique et met en vente des produits et services pouvant être utilisés par tout le monde, y compris les personnes handicapées, de manière indépendante ou avec les périphériques fonctionnels appropriés.

## Technologies d'assistance prises en charge

Les produits HP prennent en charge une grande variété de technologies d'assistance au système d'exploitation et peuvent être configurés pour travailler avec d'autres technologies d'assistance. Utilisez la fonction Recherche sur votre ordinateur pour trouver plus d'informations sur les fonctions d'assistance.



**REMARQUE :** Pour plus d'informations sur un produit de technologie d'assistance particulier, contactez l'assistance technique pour ce produit.

---

## Contact du support

Nous sommes constamment en train de redéfinir l'accessibilité de nos produits et services et apprécions les commentaires des utilisateurs. Si vous avez un problème avec un produit ou que vous souhaitez nous faire part des fonctions d'accessibilité qui vous ont aidées, veuillez nous contacter au +1 (888) 259-5707, du lundi au vendredi, de 6h00 à 21h00 (heure des montagnes Rocheuses GMT-7). Si vous êtes sourd ou malentendant, utilisez le service VRS, TRS ou WebCapTel, et avez besoin d'une assistance technique ou des questions relatives à l'accessibilité, veuillez nous contacter au +1 (877) 656-7058, du lundi au vendredi, de 6h00 à 21h00 (heure des montagnes Rocheuses GMT-7).



**REMARQUE :** L'assistance est disponible en anglais uniquement.

---

# Index

## A

- accessibilité 45
- adaptateur secteur, test 36
- alimentation
  - batterie 33
  - économie 34
  - options 32
- alimentation par batterie 33
- alimentation secteur externe, utilisation 36
- antennes sans fil, identification 8
- appareil photo
  - identification 8
- Appareil photo
  - utilisation 28
- appareil photo, identification 6
- Appareil photo, identification 6
- appareils photo, identification 6
- appel vocal 24
- Application HP Workspace 14
- arrêt 32

## B

- barre d'état 22
- barre de navigation 21
- Basculer entre les applications 14
- batterie
  - affichage de la charge restante 33
  - décharge 33
  - économie d'énergie 34
  - mise au rebut 34
  - niveaux bas de batterie 33
- Bluetooth, étiquette 10
- bouton
  - alimentation 6
  - augmentation du volume 7
  - réduction du volume 7

## C

- capteur de lumière ambiante, identification 6
- carte mémoire microSD
  - formats pris en charge 37
  - insertion 37

- carte nano SIM
  - installation 10
- Carte SIM
  - insertion 7
  - retrait 7
- Cartes SIM, installation 10
- casque, connexion 30
- clavier, à l'écran 20
- clavier et souris
  - utilisation 20
- Code PIN, définition 40
- commandes sans fil
  - système d'exploitation 15
- Comment accéder à la rubrique Garantie limitée 2
- Comment accéder à la rubrique Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation 2
- Comment accéder à la rubrique Sécurité et ergonomie du poste de travail 2
- Comment identifier les écouteurs 6
- Compte Microsoft, création 40
- conformité, informations
  - étiquette de conformité 10
  - périphériques sans fil, étiquettes de certification 10
- connecteur broche Pogo, identification 9
- connecteur de carte SIM, identification 7
- connecteurs
  - Carte SIM 7
  - Lecteur de cartes micro SD 7
- connexion à un réseau WLAN 16
- connexion réseau WLAN
  - d'entreprise 16
- connexion réseau WLAN public 16
- Continuum 12

## D

- défilement à un doigt, mouvement de l'écran tactile 20
- définir la protection par code PIN 40

- définition des options
  - d'alimentation 32
- déplacement avec l'appareil 10
- diagnostics 42

## E

- économiseur de batterie 32
- écouteurs, connexion 30
- écran, mise sous tension 21
- éléments
  - partie arrière 8
  - partie avant 5
- empreintes digitales, enregistrement 40
- énergie, économie 34
- entretien de votre appareil 43
- états d'économie d'énergie 32
- éteindre l'écran
  - activation 32
  - sortie 32
- étiquette de certification des périphériques sans fil 10
- étiquettes
  - Bluetooth 10
  - certification des périphériques sans fil 10
  - conformité 10
  - numéro de série 10
  - service 9
  - WLAN 10
- étiquettes de service, emplacement 9

## F

- Fenêtre, fermeture sur un écran externe 14

## H

- haut-parleurs
  - connexion 29
- haut-parleurs, identification 7
- HP Mobile Hardware Diagnostics 42

## I

- inscription 42

interrupteur d'alimentation,  
identification 6

## L

lampe de poche  
identification 8  
lecteur d'empreintes digitales,  
identification 9  
lecteur de carte microSD,  
identification 7  
localisation d'informations  
aide 4  
logiciels 4  
matériel 4

## M

maintenance  
mise à jour du système  
d'exploitation et des  
applications 42  
tâches 42  
message texte 24  
microphone interne, identification 7  
mise à jour du système d'exploitation  
et des applications 42  
mise hors tension de l'appareil 32  
mouvement de pression sur l'écran  
tactile 19  
mouvements  
utilisation 19  
mouvements sur l'écran tactile  
glissement à un doigt 20  
mouvements tactiles  
Mouvement de glissement 19  
pression 19  
zoom avec pincement à deux  
doigts 19

## N

nettoyage de votre appareil 43  
NFC  
utilisation 18  
niveau bas de batterie 33  
nom et numéro du produit,  
appareil 10  
numéro de série 10  
numéro de série, appareil 10

## O

OneDrive 37  
options de connexion 40

## P

paramètres de son, utilisation 31  
partie inférieure 10  
périphérique Bluetooth 15, 17  
périphérique WWAN 15  
pincement à deux doigts pour  
zoomer, mouvement de l'écran  
tactile 19  
port de chargement USB de type C,  
identification 7  
ports  
de chargement USB de type C 7  
prise combinée de sortie audio  
(casque)/d'entrée audio  
(microphone)  
identification 6  
prises  
sortie audio (casque)/prise  
d'entrée audio (microphone),  
prise combinée 6

## R

recherche 4  
réglage du volume, identification du  
bouton 7  
réinitialisation 39  
réinitialisation des données d'usine  
37  
réseau sans fil (WLAN)  
connexion 16  
connexion réseau WLAN  
d'entreprise 16  
connexion réseau WLAN public  
16  
plage de fonctionnement 16  
ressources HP 2

## S

sauvegarde 37  
sécurité 40  
station d'accueil de bureau,  
connexion 12  
station d'accueil de bureau 12  
système bloqué 32

## T

Taille de carte microSD 7  
test d'un adaptateur secteur 36  
touche rechercher 21  
touche retour 21  
touche Windows 21

transport de votre appareil 44

## U

utilisation  
alimentation secteur externe 36  
états d'économie d'énergie 32  
utilisation des mouvements 19  
utilisation des paramètres de son  
31  
utilisation du clavier et de la souris  
20

## V

vidéo 31  
voyant d'état 5  
voyants  
état 5

## W

Windows Hello  
utilisation 40  
WLAN, étiquette 10  
WLAN, identification des antennes 8  
WLAN, périphérique 10  
WWAN, identification des antennes  
8

## Z

Zone d'activation NFC,  
identification 9  
zone de charge sans fil,  
identification 9