



Manuel de l'utilisateur

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P.

2016 Google Inc. Tous droits réservés. Chrome et Google Cloud Print sont des marques de Google Inc.

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 : avril 2016

Référence du document : 854555-051

Informations sur le produit


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

Conditions d'utilisation du logiciel

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

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

Notice d'avertissement relative à la sécurité

 **AVERTISSEMENT !** Pour éviter tout risque de blessure associée à la chaleur ou de surchauffe de l'ordinateur, ne placez pas ce dernier sur vos genoux et n'obstruez pas ses ouvertures d'aération. Utilisez toujours l'ordinateur sur une surface plane et rigide. La ventilation ne doit pas être entravée par des éléments rigides, tels qu'une imprimante, ni par des éléments souples, tels que des coussins, du tissu ou un tapis épais. Par ailleurs, ne mettez pas en contact l'adaptateur secteur avec la peau ou des éléments souples, tels que des coussins, du tissu ou un tapis, pendant le fonctionnement de l'appareil. L'ordinateur et l'adaptateur secteur sont conformes aux limites de température de surface accessible à l'utilisateur, définies par la norme internationale sur la sécurité du matériel informatique (CEI 60950-1).


Sommaire

1 Découverte de votre ordinateur	1
Côté droit	1
Côté gauche	2
Écran	3
Partie supérieure	4
Pavé tactile	4
Bouton	5
Partie inférieure	6
Étiquettes	6
2 Utilisation des mouvements du pavé tactile	8
Utilisation des mouvements du pavé tactile	8
Pression	8
Défilement	9
3 Utilisation des touches d'action	10
Utilisation des touches d'action	10
4 Alimentation et batterie	12
Batterie scellée en usine	12
Charge de la batterie	12
5 Impression	13
Impression depuis le navigateur Google Chrome	13
Impression à partir du service d'impression en ligne Google Cloud Print	13
6 Autres ressources HP	14
Autres ressources HP	14
7 Électricité statique	15
8 Accessibilité	16
Technologies d'assistance prises en charge	16
Contact du support	16

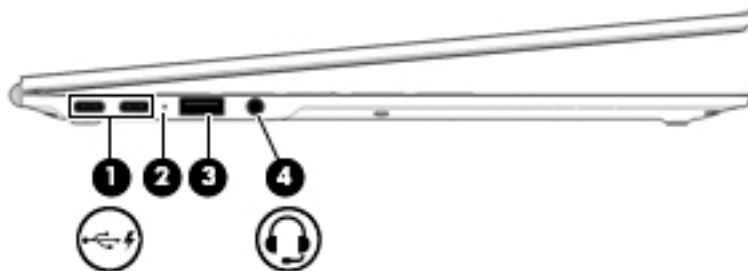
1 Découverte de votre ordinateur



Côté droit



Élément	Description
 Lecteur de cartes microSD	<p>Lit des cartes mémoire en option pour stocker, gérer, partager ou lire des données.</p> <p>Pour insérer une carte :</p> <ol style="list-style-type: none">1. Tenez la carte avec la face de l'étiquette vers le haut et les connecteurs orientés vers l'ordinateur.2. Insérez la carte dans le lecteur de cartes mémoire, puis enfoncez-la jusqu'à ce qu'elle s'enclenche. <p>Pour retirer une carte :</p> <ul style="list-style-type: none">▲ Appuyez sur la carte, puis retirez-la du lecteur de carte mémoire.

Côté gauche



Élément	Description
(1) 	<p>Ports de chargement USB Type C (2)</p> <p>Connectez un adaptateur USB de type C pour fournir une alimentation à l'ordinateur, connectez un périphérique USB avec un connecteur de type C afin de recharger des produits tels que téléphones mobiles, ordinateurs portables, tablettes et lecteurs MP3, même lorsque l'ordinateur est éteint.</p> <p>REMARQUE : Des adaptateurs (vendus séparément) peuvent être requis.</p>
(2)	<p>Voyant de l'adaptateur secteur et de la batterie</p> <ul style="list-style-type: none">• Blanc : L'adaptateur secteur est branché et la batterie est chargée.• Orange : L'adaptateur secteur est branché et la batterie est en charge.• Éteint : l'ordinateur utilise une alimentation sur batterie.
(3)	<p>Port USB 3.0</p> <p>Permet de connecter un périphérique USB en option, comme un clavier, une souris, une unité externe ou un concentrateur USB.</p>
(4) 	<p>Prise combinée de sortie audio (casque)/ d'entrée audio (microphone)</p> <p>Permet de connecter des haut-parleurs stéréo avec alimentation, un casque, des écouteurs ou un câble audio de télévision en option. Permet également de connecter un micro-casque en option. Cette prise ne prend pas en charge un microphone seul en option.</p> <p>AVERTISSEMENT ! Pour prévenir tout risque auditif, réglez le volume avant d'utiliser un casque, des écouteurs ou un micro-casque.</p> <p>REMARQUE : La connexion d'un périphérique sur la prise entraîne la désactivation des haut-parleurs de l'ordinateur.</p> <p>REMARQUE : Assurez-vous que le câble du périphérique comporte un connecteur à 4 conducteurs qui prend en charge à la fois les sorties (casque) et entrées (micro) audio.</p>

Écran

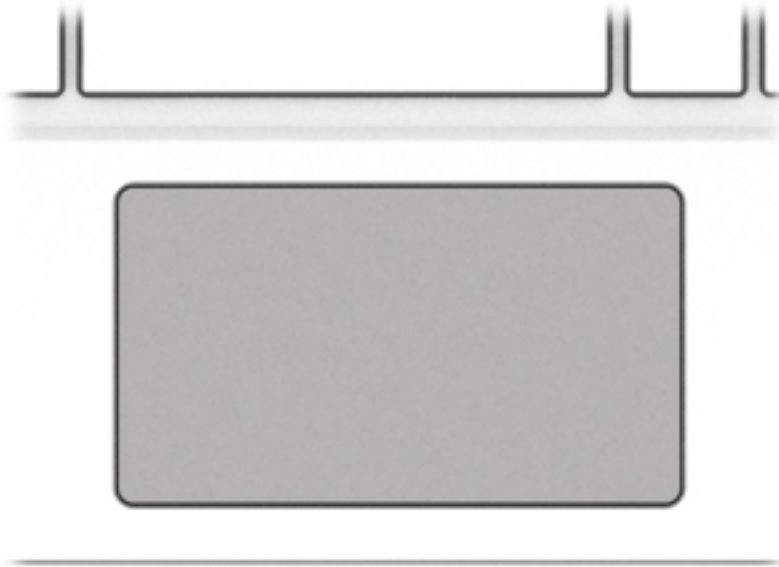


Élément	Description
(1) Antennes WLAN*	Émettent et reçoivent des signaux sans fil pour communiquer avec des réseaux locaux sans fil (WLAN).
(2) Microphones internes	Enregistrent les sons.
(3) Voyant de la caméra	Allumé : La caméra est en cours d'utilisation.
(4) Caméra	Permet d'enregistrer des vidéos, de prendre des photos et utilise la HD (haute définition).

*Les antennes ne sont pas visibles depuis l'extérieur de l'ordinateur et leurs emplacements peuvent varier. 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.

Partie supérieure


Pavé tactile



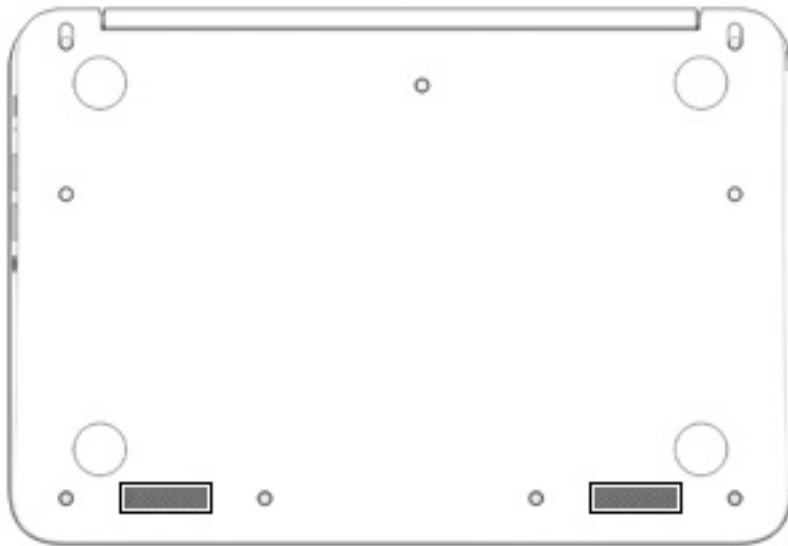
Élément	Description
Pavé tactile	Déplace le pointeur à l'écran pour sélectionner ou activer des éléments à l'écran.

Bouton



Élément	Description
	<p data-bbox="448 940 638 961">Bouton marche/arrêt</p> <ul data-bbox="892 940 1465 1339" style="list-style-type: none"><li data-bbox="892 940 1465 995">• Lorsque l'ordinateur est hors tension, appuyez sur cet interrupteur pour le mettre sous tension.<li data-bbox="892 1010 1465 1064">• Lorsque l'ordinateur est en veille, appuyez brièvement sur cet interrupteur pour quitter ce mode.<li data-bbox="892 1079 1465 1213">• Lorsque l'ordinateur est sous tension et que vous souhaitez verrouiller l'écran, appuyez sur le bouton jusqu'à ce que l'écran de connexion apparaisse. Une pression sur l'interrupteur d'alimentation pendant le verrouillage de l'écran met l'ordinateur hors tension.<li data-bbox="892 1228 1465 1339">• Lorsque l'ordinateur est sous tension et que vous souhaitez l'éteindre, maintenez appuyé sur le bouton pour verrouiller l'écran, puis continuez à appuyer sur le bouton jusqu'à ce que l'ordinateur s'éteigne.


Partie inférieure



Élément	Description
Haut-parleurs (2)	Émettent le son.

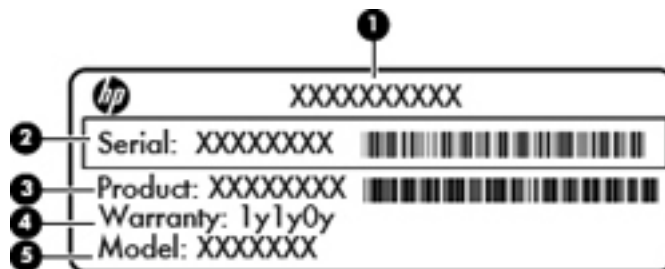
Étiquettes

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

 **IMPORTANT :** Toutes les étiquettes décrites dans cette section sont apposées sous l'ordinateur.

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

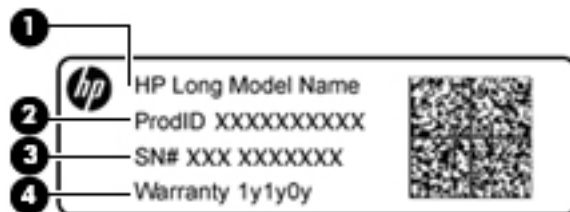
Votre étiquette de service est semblable à l'un des exemples illustrés ci-dessous. Reportez-vous à l'illustration qui ressemble le plus à l'étiquette de service de votre ordinateur.



Élément
(1) Numéro de série
(2) Numéro du produit

Élément

- (3) Période de garantie
 - (4) Numéro du modèle (certains produits uniquement)
-



Élément

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

- Étiquette(s) de conformité : fournissent des informations sur les réglementations applicables à l'ordinateur.
- 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.

2 Utilisation des mouvements du pavé tactile

Un pavé tactile vous permet de contrôler le pointeur à l'écran à l'aide de vos doigts.

Utilisation des mouvements du pavé tactile

Le pavé tactile prend en charge un large éventail de mouvements qui vous permettent, avec vos doigts, de taper ou faire défiler des éléments pour les manipuler.

Pression

Appuyez avec un doigt sur le pavé tactile pour effectuer une sélection.



Appuyez avec deux doigts sur le pavé tactile pour afficher un menu contextuel.



Défilement

Le défilement est utile pour faire défiler une page ou une image vers le haut, le bas ou verticalement. Le défilement vers la gauche ou la droite avec deux doigts permet de faire défiler l'écran en cas de contenu supplémentaire sur les côtés ou de naviguer en avant ou en arrière dans l'historique du navigateur Web.

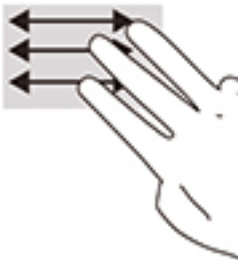
Pour utiliser le défilement, placez deux doigts légèrement écartés sur le pavé tactile, puis déplacez-les horizontalement ou verticalement sur ce dernier.



REMARQUE : La vitesse de défilement est contrôlée par la vitesse de vos doigts.














Pour défiler entre les onglets ouverts de Chrome, faites glisser trois doigts vers la gauche ou la droite sur le pavé tactile.



3 Utilisation des touches d'action

Utilisation des touches d'action

Pour plus d'informations sur les touches d'action et les raccourcis clavier, rendez-vous sur <https://support.google.com/chromebook/answer/183101>. Sélectionnez votre langue au bas de la page.

Icône	Touche	Description
	echap	Associée à une autre touche telle que Tab ou Maj, active certaines fonctions de l'ordinateur.
	Revenir en arrière	Affiche la page précédente dans l'historique de votre navigateur.
	Avancer	Affiche la page suivante dans l'historique de votre navigateur.
	Recharger	Recharge votre page actuelle.
	Plein écran	Ouvre votre page en mode plein écran.
	Afficher les applications	Affichez les applications ouvertes. REMARQUE : Appuyez sur ce bouton et sur ctrl pour effectuer une capture d'écran.
	Réduction de la luminosité	Diminuez progressivement la luminosité de l'écran en appuyant sur cette touche.
	Augmentation de la luminosité	Augmentez progressivement la luminosité de l'écran en appuyant sur cette touche.
	Muet	Coupe ou restaure le son des haut-parleurs.
	Réduction du volume	Diminuez progressivement le volume des haut-parleurs en appuyant sur cette touche.
	Augmentation du volume	Augmentez progressivement le volume des haut-parleurs en appuyant sur cette touche.
	Touche de recherche	Appuyez sur cette touche pour effectuer une recherche dans vos applications et sur le web à partir de votre liste d'applications.
	Interrupteur d'alimentation	<ul style="list-style-type: none"> Lorsque l'ordinateur est hors tension, appuyez sur cet interrupteur pour le mettre sous tension. Lorsque l'ordinateur est en veille, appuyez brièvement sur cet interrupteur pour quitter ce mode.

Icône	Touche	Description
		<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="711 226 1449 327">• Lorsque l'ordinateur est sous tension et que vous souhaitez verrouiller l'écran, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation jusqu'à ce que l'écran de connexion apparaisse. Une pression sur l'interrupteur d'alimentation pendant le verrouillage de l'écran met l'ordinateur hors tension.<li data-bbox="711 348 1374 401">• Lorsque l'ordinateur est sous tension et que vous souhaitez l'éteindre, maintenez l'interrupteur d'alimentation enfoncé.

4 Alimentation et batterie

Batterie scellée en usine

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

Charge de la batterie

1. Connectez l'adaptateur d'alimentation à une alimentation externe et à l'ordinateur.
2. Vérifiez que la batterie est en cours de chargement en vérifiant le voyant de l'adaptateur secteur et de la batterie. Le voyant est situé sur le côté gauche de l'ordinateur, près du port de chargement USB de type C.

Voyant de l'adaptateur secteur et de la batterie	État
Blanc	L'adaptateur secteur est branché et la batterie est chargée.
Orange	L'adaptateur secteur est branché et la batterie est en charge.
Éteint	L'ordinateur utilise une alimentation sur batterie.

3. Lorsque la batterie charge, gardez l'adaptateur secteur connecté jusqu'à ce que le voyant de l'adaptateur secteur et de la batterie devienne blanc.

5 Impression

Pour imprimer à partir de votre ordinateur, procédez de l'une des façons suivantes :

- Imprimer depuis le navigateur Google Chrome™
- Imprimer à partir du service d'impression en ligne Google Cloud™ Print



REMARQUE : Si vous utilisez HP Print pour Chrome, l'imprimante ne peut pas être enregistrée auprès de Google Cloud Print.

Impression depuis le navigateur Google Chrome

Pour imprimer depuis le navigateur Google Chrome, utilisez l'application HP Print pour Chrome. Vous pouvez installer l'application HP Print pour Chrome à partir du Chrome Web Store. Pour plus d'informations, accédez au site Web de HP.

1. Ouvrez la page <http://support.hp.com/us-en/document/c04683559?openCLC=true>.
2. Sélectionnez votre pays.
3. Sélectionnez votre langue, puis suivez les instructions à l'écran.

Impression à partir du service d'impression en ligne Google Cloud Print

Le service d'impression en ligne Google Cloud Print est un service gratuit qui vous permet d'imprimer des documents et des photos en toute sécurité depuis votre ordinateur. Pour plus d'informations sur les conditions préalables et les étapes d'utilisation de Google Cloud Print, reportez-vous au site Web HP.

1. Ouvrez la page <http://support.hp.com/us-en/document/c02817255?openCLC=true>.
2. Sélectionnez votre pays.
3. Sélectionnez votre langue, puis suivez les instructions à l'écran.

6 Autres ressources HP

Autres ressources HP

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

Ressource	Contenu
<i>Instructions d'installation</i>	<ul style="list-style-type: none">• Présentation de l'installation et des fonctions de l'ordinateur
Site Web HP Pour accéder au dernier manuel de l'utilisateur, ouvrez la page http://www.hp.com/support , puis sélectionnez votre pays. Sélectionnez Rechercher votre produit , puis suivez les instructions à l'écran.	<ul style="list-style-type: none">• Informations sur le support technique• Commande de pièces et obtention d'informations d'aide supplémentaires• Accessoires disponibles pour l'ordinateur
Support international Pour obtenir de l'aide dans votre langue, rendez-vous sur http://www.hp.com/support , puis sélectionnez votre pays.	<ul style="list-style-type: none">• Discussion en ligne avec un technicien HP• Numéros de téléphone du support• Adresses des centres de service HP
<i>Sécurité et ergonomie du poste de travail</i> Ouvrez la page http://www.hp.com/ergo .	<ul style="list-style-type: none">• Disposition correcte du poste de travail• Conseils sur les positions et habitudes de travail à adopter pour améliorer le confort et réduire les risques de blessures• Informations sur la sécurité électrique et mécanique
<i>Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation</i> Ce document est fourni avec le produit.	<ul style="list-style-type: none">• Avis de réglementation importants, notamment des informations sur la mise au rebut des batteries, si besoin.
<i>Garantie limitée*</i> Ouvrez la page http://www.hp.com/go/orderdocuments .	<ul style="list-style-type: none">• Informations de garantie spécifiques à cet ordinateur

*Vous pouvez retrouver votre garantie limitée HP avec les manuels de l'utilisateur sur votre appareil. Dans certains pays ou certaines régions, HP peut fournir une version imprimée de la garantie avec le produit. Pour certains pays ou certaines régions où la version imprimée de la garantie n'est pas fournie, vous pouvez demander une copie à l'adresse <http://www.hp.com/go/orderdocuments>. Pour les produits achetés en Asie-Pacifique, vous pouvez écrire à HP à l'adresse suivante : POD, PO Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Veuillez inclure le nom de votre produit, votre nom, votre numéro de téléphone et votre adresse postale.

7 Électricité statique

L'électricité statique est une décharge d'électricité qui se produit lorsque deux objets entrent en contact. Par exemple, vous pouvez recevoir une décharge lorsque vous êtes sur un tapis et que vous touchez la poignée métallique d'une porte.

Une décharge d'électricité statique transmise par un doigt ou d'autres conducteurs électrostatiques risque de détériorer les composants électroniques.

Afin d'éviter tout risque de détérioration de l'ordinateur, d'une unité ou toute perte d'informations, respectez les précautions suivantes :

- Si les instructions d'installation ou de retrait vous indiquent de débrancher l'ordinateur, faites-le après vous être assuré qu'il est correctement relié à la terre.
- Conservez les composants dans leur emballage de protection contre l'électricité statique jusqu'à ce que vous soyez prêt à les installer.
- Évitez de toucher les broches, les conducteurs et les circuits. Manipulez le moins possible les composants électroniques.
- Utilisez des outils non magnétiques.
- Avant de manipuler des composants, déchargez l'électricité statique en touchant une surface métallique non peinte.
- Si vous retirez un composant, placez-le dans un emballage de protection contre l'électricité statique.

8 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 16
appareil photo, identification 3

C

carte mémoire, identification 1
conformité, informations
 étiquette de conformité 7
 périphériques sans fil, étiquettes
 de certification 7
connecteurs
 lecteur de carte mémoire 1

D

déplacement avec l'ordinateur 7

E

électricité statique 15
éléments
 côté droit 1
 côté gauche 2
 écran 3
 partie inférieure 6
 partie supérieure 4
entrée audio (microphone),
 identification de la prise 2
étiquette de certification des
 périphériques sans fil 7
étiquettes
 certification des périphériques
 sans fil 7
 conformité 7
 numéro de série 6
 service 6
 WLAN 7
étiquettes de service,
 emplacement 6

F

Fenêtre suivante 10

H

haut-parleurs, identification 6

I

impression 13
interrupteur
 alimentation 5
interrupteur d'alimentation,
 identification 5

L

lecteur de carte mémoire,
 identification 1

M

microphone (entrée audio),
 identification de la prise 2
microphones internes,
 identification 3
mouvement de défilement du pavé
 tactile 9
mouvements du pavé tactile
 défilement 9

N

nom et numéro du produit,
 ordinateur 6
numéro de série 6
numéro de série, ordinateur 6

P

partie inférieure 7
pavé tactile, identification 4
périphérique WLAN 7
port de chargement USB de type C,
 identification 2
ports
 de chargement USB de type C 2
ports USB, identification 2
Port USB 3.0 2
prise du casque (sortie audio) 2
prises
 entrée audio (microphone) 2
 sortie audio (casque) 2

S

sortie audio (casque), identification
 de la prise 2

support 14

T

touches d'action 10
 augmentation de la luminosité
 10
 augmentation du volume 10
 avancer 10
 echap 10
 interrupteur d'alimentation 10
 muet 10
 plein écran 10
 rechercher 10
 réduction de la luminosité 10
 réduction du volume 10
 revenir en arrière 10

V

Voyant de l'adaptateur secteur et de
 la batterie
 identification 2
voyant de la caméra, identification
 3
voyants
 adaptateur secteur et batterie 2
 appareil photo 3
voyants, identification 3

W

WLAN, étiquette 7
WLAN, identification des antennes 3