



Your PDF Guides

You can read the recommendations in the user guide, the technical guide or the installation guide for HP PROBOOK 450 (H0V16EA). You'll find the answers to all your questions on the HP PROBOOK 450 (H0V16EA) in the user manual (information, specifications, safety advice, size, accessories, etc.). Detailed instructions for use are in the User's Guide.

User manual HP PROBOOK 450 (H0V16EA)
User guide HP PROBOOK 450 (H0V16EA)
Operating instructions HP PROBOOK 450 (H0V16EA)
Instructions for use HP PROBOOK 450 (H0V16EA)
Instruction manual HP PROBOOK 450 (H0V16EA)

Manuel de l'utilisateur



[You're reading an excerpt. Click here to read official HP PROBOOK 450 \(H0V16EA\) user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5481124)
<http://yourpdfguides.com/dref/5481124>

Manual abstract:

@Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis. 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 : mai 2013

Référence du document : 720798-051 Informations sur le produit Ce manuel de l'utilisateur décrit des fonctions communes à la plupart des modèles. Certaines fonctionnalités peuvent ne pas être disponibles sur votre ordinateur. Pour obtenir les derniers manuels de l'utilisateur, contactez le support. Pour accéder au support des États-Unis, ouvrez la page <http://www.hp.com/go/contactHP>. Pour accéder au support international, ouvrez la page http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html.

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) dans un délai de 14 jours, afin d'obtenir un remboursement conformément à la politique en matière de remboursement de votre lieu d'achat. Pour obtenir des informations complémentaires ou demander le remboursement intégral de l'ordinateur, veuillez contacter votre point de vente local (le vendeur). Avertissement sur la sécurité AVERTISSEMENT ! Pour éviter tout risque de blessure associée à la chaleur ou la 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, un vêtement ou un tapis. De même, l'adaptateur secteur ne doit rester en contact ni avec la peau ni avec un élément souple, tel que des coussins, un vêtement ou un tapis lorsque l'ordinateur est en cours de fonctionnement. L'ordinateur et l'adaptateur secteur sont conformes aux limites de température des surfaces accessibles à l'utilisateur, définies par la norme internationale sur la sécurité du matériel informatique (CEI 60950). iii iv Avertissement sur la sécurité Sommaire I

Bienvenue

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... I Recherche d'informations

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.. 2 2 Découverte de votre ordinateur

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

... 4 Partie supérieure .

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 4 Pavé tactile .

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

. 4 Voyants

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

..... *5 Boutons et lecteur d'empreintes digitales (certains modèles uniquement)* ..

.....
.....
.....

..... *6 Touches*

.....
.....
.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... *8 Partie avant*

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... *10 Côté droit* ..

.....
.....
.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

... 11 Côté gauche ..

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

... 12 Écran

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... 13 Partie inférieure .

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 15 3 Connexion à un réseau .

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

.. 17 Connexion à un réseau sans fil (certains modèles uniquement) ...

.....
.....

.....
.....
.....

... 17 Utilisation des commandes des périphériques sans fil ..

.....
.....

.....
.....
.....

..... 17 Utilisation du bouton des périphériques sans fil ...

.....
.....

.....
.....

.....
..... 17 Utilisation des commandes du système d'exploitation

.....
.....
.....
.....

... 18 Utilisation d'un réseau WLAN

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 18 Utilisation d'un fournisseur d'accès Internet

.....
.....

.....
.....

..... 18 Configuration d'un réseau WLAN .

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 19 Configuration d'un routeur sans fil .

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

... 19 Protection de votre réseau WLAN ..

.....

.....
.....
.....

.....
.....

..... 19 Connexion à un réseau WLAN ...

.....
.....
.....

.....
.....
.....

. 20 Utilisation du GPS (certains modèles uniquement)

.....
.....

.....
.....
.....

20 Utilisation d'un périphérique sans fil Bluetooth

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

. 20 Connexion à un réseau filaire

.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 21 Connexion à un réseau local (LAN)

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 21 4 Navigation à l'aide du clavier, des mouvements tactiles et des périphériques de pointage ..

.....

.....
.....
.. 23 *Pression* ...
.....
.....

.....
.....
.... 24 *Défilement* .
.....
.....
.....
.....

.....
.. 24 *Pincement/zoom* ...
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

. 25 *Rotation (certains modèles uniquement)*

.....
... 25 *Clic à 2 doigts (certains modèles uniquement)* ..
.....
.....

. 26 *Effleurement (certains modèles uniquement)*
.....

.....
.....
.....
.....
. 26 *Balayages à partir du bord (certains modèles uniquement)*

.....
.....
.....
.....

..... 27 Balayage à partir du bord droit ...

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

. 27 Balayage à partir du bord supérieur

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 27 Balayage à partir du bord gauche ...

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 28 Utilisation du clavier

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 29 Utilisation des touches de raccourci de Microsoft Windows 8 .

.....
.....
.....

.....
.....

.....
.. 29 Identification des touches d'activation

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

.....
. 29 Utilisation des pavés numériques

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

..... 30 Utilisation du pavé numérique interne ...

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

.....
30 Activation et désactivation du pavé numérique interne

.....
.....

31 Basculement des fonctions des touches du pavé numérique interne

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

..... 31 Utilisation du pavé numérique intégré

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

..... 31 Utilisation d'un pavé numérique externe en option ..

.....
.....
.....

.....
.....
.....

. 32 5 Multimédia

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

33 Utilisation des commandes d'activité multimédia

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 33 Audio .

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....

.....
.....
.....

..... 33 Connexion de haut-parleurs

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 33 Réglage du volume .

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 33 Connexion d'un casque ...

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 34 Connexion d'un microphone ..

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....

.....
.. 34 Vérification des fonctions audio de l'ordinateur ...

.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.. 34 Webcam (certains modèles uniquement) ...

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
... 35 Vidéo ..

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.... 35 VGA .

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 36 HDMI (certains modèles uniquement)

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.... 36 Configuration des fonctions audio d'un périphérique HDMI .

.....
.....

.....
.....
.....
.....

37 Intel Wireless Display (certains modèles uniquement)

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.... 38 6 Gestion de l'alimentation

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 39 Arrêt de l'ordinateur .

.....
.....
.....
.....

.....
.....

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

.... 51 Connexion d'un périphérique USB .

.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....

... 52 Retrait d'un périphérique USB ..

.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....

... 52 Utilisation de périphériques externes en option .

.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....

..... 53 Utilisation d'unités externes en option

.....

.....
.....
.....

.....

.....
.....
.....
.....
..... 53 vii 8 Unités

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

. 54 Manipulation des unités

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 54 Utilisation de disques durs .

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....

.....
.....
.. 54 Utilisation de la vis de sécurité en option

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

..... 55 Retrait ou remise en place du cache de service .



[You're reading an excerpt. Click here to read official HP PROBOOK 450 \(H0V16EA\) user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5481124)
<http://yourpdfguides.com/dref/5481124>

..
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

. 56 Retrait du cache de service

.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

56 Remise en place du cache de service

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.. 56 Remplacement ou mise à niveau du disque dur

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 57 Retrait du disque dur

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 57 Installation d'un disque dur

.....
.....
.....

.....
.....

.....
.....

..... 59 Amélioration des performances du disque dur

.....
.....
.....

. 60 Utilisation du défragmenteur de disque

.....
.....

.. 60 Utilisation du nettoyage de disque

.....
.....

61 Utilisation de HP 3D DriveGuard (certains modèles uniquement)

.....
.....

.. 61 Identification de l'état de HP 3D DriveGuard ...

.....
.....

61 Gestion de l'alimentation avec un disque dur parcqué

.....
.....

.... 62 Utilisation du logiciel HP 3D DriveGuard .

.....
.....

.....
.....

.....
.....
.....

64 Chargeur à tiroir

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 64 Lorsque le chargeur s'ouvre normalement

.....
.....
.....
.....

..... 64 Lorsque le chargeur ne s'ouvre pas normalement

.....
.....
.....

.. 65 Partage d'unités optiques

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

67 Utilisation du RAID (certains modèles uniquement)

.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 67 9 Sécurité

.....
.....
.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

..... 68 Protection de l'ordinateur .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.... 68 Utilisation de mots de passe

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.... 69 Définition de mots de passe dans Windows .

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
.. 76 Retrait de la protection DriveLock

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

. 77 Utilisation de la protection DriveLock automatique de Computer Setup

.....
.....
..... 77 viii Saisie d'un mot de passe DriveLock automatique .

.....
.....
.....
.....

.....
... 77 Retrait de la protection DriveLock automatique ..

.....
.....
.....
.....
.....
.....

. 78 Utilisation d'un logiciel antivirus

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

.....
.. 78 Utilisation d'un logiciel de pare-feu ...

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

..... 79 Installation de mises à jour de sécurité critiques ..

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

... 79 Utilisation de HP Client Security Manager ..

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

.. 79 Installation d'un câble antivol en option ...

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

. 79 Utilisation du lecteur d'empreintes digitales (certains modèles uniquement)

.....
.....
.....

..... 80 Localisation du lecteur d'empreintes digitales ..

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 80 10 Entretien

.....
.....
.....
.....

.....
..... 83 Procédures de nettoyage

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....

84 Nettoyage de l'écran

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 84 Nettoyage du capot et des parties latérales .

.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 84 Nettoyage du pavé tactile et du clavier ..

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 84 Mise à jour des programmes et des pilotes .

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
..... 87 Utilisation des outils de restauration Windows

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

. 87 Utilisation de l'outil de restauration de la touche f11

.....
.....
.....
.....

..... 88 Utilisation du DVD de Windows 8 (vendu séparément) ..

.....
.....
.....
.....

. 89 Utilisation de l'option Actualiser de Windows pour une restauration rapide et facile

89 Tout supprimer et réinstaller Windows

.....
.....
.....
.....

... 90 Utilisation de HP Software Setup ..

.....
.....
.....
.....

91 12 Computer Setup (BIOS), MultiBoot et diagnostics système

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.. 92 Utilisation de Computer Setup

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
92 Démarrage de Computer Setup

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 92 Navigation et sélection dans Computer Setup .

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

. 92 Restauration des paramètres d'usine dans Computer Setup

.....
.....

.....
.....
.....

93 Mise à jour du BIOS

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....

.....
.....
.....

.. 93 Identification de la version du BIOS ...

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

... 94 Téléchargement d'une mise à jour du BIOS

.....
.....
.....

.....
.....

. 95 Utilisation de MultiBoot

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

96 ix À propos de l'ordre des périphériques d'amorçage

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

.... 96 Choix des préférences de Multiboot .

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
..... 96 Définition d'un nouvel ordre d'amorçage dans Computer Setup
.....
.....
..... 96 Choix dynamique d'un périphérique d'amorçage à l'aide de l'invite f9 .

.....
... 97 Définition d'une invite MultiBoot Express ..

.....
. 97 Saisie des préférences MultiBoot Express

..... 98 Utilisation des diagnostics système ...

.....
.. 98 13 Support ...

.....
.....
.. 100 Contact du support ...
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

100 Étiquettes

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 101 14 Caractéristiques techniques ...

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

... 102 Tension d'entrée

.....

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
102 Environnement d'exploitation

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... *102 Annexe A Déplacement avec l'ordinateur ...*

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... *104 Annexe B Résolution des problèmes*

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.. 106 Ressources pour la résolution des problèmes

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
... 106 Résolution des problèmes ..

.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 106 L'ordinateur ne parvient pas à démarrer

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....

..... 106 L'écran de l'ordinateur reste noir .

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

..... 107 Les logiciels ne fonctionnent pas correctement .

.....
.....
.....

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.. 107 L'ordinateur est sous tension mais il ne répond pas ...

.....
.....
.....
.....

.....
... 107 L'ordinateur est anormalement chaud ..

.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

107 Un périphérique externe ne fonctionne pas

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 108 La connexion sans fil ne fonctionne pas .

.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....

... 108 Le chargeur de disque optique ne s'ouvre pas et empêche le retrait d'un CD ou DVD ... 108 L'ordinateur ne détecte pas l'unité optique

.....
.....
.....
.....

.....
.....
.....
.....

..... 109 Un disque n'est pas lu

.....
.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

... 109 Un film ne s'affiche pas sur un périphérique d'affichage externe ..

.....

.....

.....

.....

.... 110 La gravure d'un disque ne démarre pas ou s'arrête avant la fin

.....

.....

.....

.....

.. 110 Annexe C Électricité statique

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

. 111 Index

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....
.....
.....
.....
.....

.. 112 x 1 Bienvenue Une fois que vous avez terminé la configuration et l'enregistrement de l'ordinateur, il est important de suivre les étapes ci-dessous : □
Prenez quelques minutes pour parcourir le manuel papier Concepts de base de Windows 8 et découvrir les nouveautés Windows®. ASTUCE : Pour revenir rapidement à l'écran d'accueil de l'ordinateur à partir d'une application ouverte ou du bureau Windows, appuyez sur la touche Windows □ de votre clavier.
Appuyez de nouveau sur la touche Windows pour revenir à l'écran précédent.

Vous connecter à Internet : configurez votre réseau filaire ou sans fil pour pouvoir vous connecter à Internet. Pour plus d'informations, reportez-vous au chapitre Connexion à un réseau à la page 17. Mettre à jour votre logiciel antivirus : protégez votre ordinateur contre les dégâts causés par les virus. Le logiciel est préinstallé sur l'ordinateur. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Utilisation d'un logiciel antivirus à la page 78.

Vous familiariser avec votre ordinateur : découvrez les fonctions de votre ordinateur. Pour plus d'informations, reportez-vous aux chapitres Découverte de votre ordinateur à la page 4 et Navigation à l'aide du clavier, des mouvements tactiles et des périphériques de pointage à la page 22. Rechercher les logiciels installés : affichez la liste des logiciels préinstallés sur l'ordinateur.



[You're reading an excerpt. Click here to read official HP PROBOOK 450 \(H0V16EA\) user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5481124)
<http://yourpdfguides.com/dref/5481124>

Dans l'écran d'accueil, tapez a, cliquez sur Applications, puis sélectionnez l'une des options affichées. Pour plus d'informations sur les logiciels livrés avec l'ordinateur, reportez-vous aux instructions de leurs éditeurs respectifs, fournies avec le logiciel ou sur le site Web de l'éditeur. □ Sauvegardez le contenu de votre disque dur en créant des disques de restauration ou une unité flash de restauration. Reportez-vous au chapitre Sauvegarde et restauration à la page 86.

□ □ □ 1 Recherche d'informations Cet ordinateur est livré avec plusieurs ressources qui vous aideront à réaliser différentes tâches. Ressources Poster Instructions d'installation Pour des informations sur □ □ Manuel Concepts de base de Windows 8 HP Support Assistant Pour accéder à HP Support Assistant, sélectionnez l'application HP Support Assistant dans l'écran d'accueil. Pour obtenir les derniers manuels de l'utilisateur, contactez le support.

Pour accéder au support des États-Unis, ouvrez la page <http://www.hp.com/go/contactHP>. Pour accéder au support international, ouvrez la page http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html. Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation Pour accéder aux manuels de l'utilisateur, sélectionnez l'application HP Support Assistant dans l'écran d'accueil, sélectionnez Poste de travail, puis sélectionnez Manuels de l'utilisateur. Sécurité et ergonomie du poste de travail Pour accéder aux manuels de l'utilisateur, sélectionnez l'application HP Support Assistant dans l'écran d'accueil, sélectionnez Poste de travail, puis sélectionnez Manuels de l'utilisateur. –ou– Ouvrez la page <http://www.hp.com/ergo>.

Livret Worldwide Telephone Numbers (Numéros de téléphone internationaux) Ce livret est fourni avec votre ordinateur. Site Web HP Pour obtenir les derniers manuels de l'utilisateur, contactez le support. Pour accéder au support des États-Unis, ouvrez la page <http://www.hp.com/go/contactHP>. Pour accéder au support international, ouvrez la page http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html. □ □ □ Informations sur le support technique Commande de pièces et obtention d'informations d'aide supplémentaires Accessoires disponibles pour l'ordinateur Numéros de téléphone du support HP □ □ Configuration du poste de travail, positions conseillées, conditions de sécurité et de travail appropriées Informations sur la sécurité électrique et mécanique Configuration de l'ordinateur Identification des éléments de l'ordinateur Présentation de l'utilisation et de la navigation dans Windows® 8 □ □ □ Informations sur le système d'exploitation Mises à jour des logiciels, des pilotes et du BIOS Outils de résolution des problèmes Accès au support □ □ Informations sur les réglementations et la sécurité Informations sur la mise au rebut de la batterie 2 Chapitre 1 Bienvenue Ressources Garantie limitée* Pour accéder à ce manuel, sélectionnez l'application HP Support Assistant dans l'écran d'accueil, sélectionnez Poste de travail, puis sélectionnez Warranty and services (Garantie et services). –ou– Ouvrez la page <http://www.hp.com/go/orderdocuments>. Pour des informations sur Informations sur la garantie *Vous trouverez les dispositions expresses de la garantie limitée HP applicable à ce produit dans les manuels de l'utilisateur de votre ordinateur et/ou sur le CD/DVD fourni avec le produit. Dans certains pays/certaines régions, HP peut fournir une version imprimée de la garantie limitée HP avec le produit. Pour certains pays/certaines régions où la version imprimée de la garantie n'est pas fournie, vous pouvez demander une copie sur le site <http://www.hp.com/go/orderdocuments> ou envoyer un courrier à l'adresse : □ □ □ Amérique du Nord : Hewlett-Packard, MS POD, 11311 Chinden Blvd.

, Boise, ID 83714, États-Unis Europe, Proche-Orient et Afrique : Hewlett-Packard, POD, Via G. Di Vittorio, 9, 20063, Cernusco s/Naviglio (MI), Italie Asie et Pacifique : Hewlett-Packard, POD, P.O. Box 200, Alexandra Post Office, Singapour 911507, Singapour Lorsque vous demandez une copie imprimée de votre garantie, veuillez inclure le numéro du produit, la période de garantie (indiquée sur l'étiquette de service), votre nom et votre adresse postale.

IMPORTANT : Ne renvoyez PAS votre produit HP aux adresses ci-dessus. Pour accéder au support des États-Unis, ouvrez la page <http://www.hp.com/go/contactHP>. Pour accéder au support international, ouvrez la page http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact_us.html.

Recherche d'informations 3 2 Découverte de votre ordinateur Partie supérieure Pavé tactile Élément (1) (2) (3) (4) Bouton d'activation et désactivation du pavé tactile Zone du pavé tactile Bouton gauche du pavé tactile Bouton droit du pavé tactile Description Active et désactive le pavé tactile. Déplace le pointeur pour sélectionner ou activer des éléments à l'écran. Fonctionne comme le bouton gauche d'une souris externe.

Fonctionne comme le bouton droit d'une souris externe. 4 Chapitre 2 Découverte de votre ordinateur Voyants REMARQUE : Votre ordinateur peut être légèrement différent du modèle représenté dans cette section. Élément (1) Voyant d'alimentation Description □ □ □ Allumé : l'ordinateur est sous tension. Clignotant : l'ordinateur est en veille. Éteint : l'ordinateur est hors tension.

(2) Voyant Muet du microphone Orange : le microphone est désactivé. (3) (4) Voyant ver num Voyant des périphériques sans fil Allumé : le verrouillage numérique est activé. □ Blanc : un appareil sans fil intégré, tel qu'un périphérique de réseau local sans fil (WLAN) et/ou un périphérique Bluetooth®, est activé. Orange : tous les périphériques sans fil sont désactivés. Orange : le son de l'ordinateur est désactivé.



[You're reading an excerpt. Click here to read official HP PROBOOK](http://yourpdfguides.com/dref/5481124)

[450 \(H0V16EA\) user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5481124)

<http://yourpdfguides.com/dref/5481124>

Éteint : le son de l'ordinateur est activé. □ (5) Voyant Muet □ □ (6) Voyant verr maj Allumé : le verrouillage des majuscules est activé. Partie supérieure 5 Boutons et lecteur d'empreintes digitales (certains modèles uniquement) REMARQUE : Votre ordinateur peut être légèrement différent du modèle représenté dans cette section. Élément (1) Interrupteur d'alimentation Description □ □ Lorsque l'ordinateur est hors tension, appuyez sur cet interrupteur pour le mettre sous tension. Lorsque l'ordinateur est sous tension, appuyez brièvement sur cet interrupteur pour activer le mode veille.

Lorsque l'ordinateur est en veille, appuyez brièvement sur cet interrupteur pour quitter ce mode. Lorsque l'ordinateur est en veille prolongée, appuyez brièvement sur cet interrupteur pour quitter ce mode. □ □ ATTENTION : Les informations non enregistrées seront perdues si vous appuyez sur l'interrupteur d'alimentation et le maintenez enfoncé. Si l'ordinateur cesse de répondre et que vous ne parvenez pas à l'éteindre à l'aide des procédures d'arrêt Windows®, appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pendant au moins 5 secondes pour le mettre hors tension. Pour en savoir plus sur vos paramètres d'alimentation, reportez-vous à vos options d'alimentation. Dans l'écran d'accueil, tapez alimentation, sélectionnez Paramètres, puis sélectionnez Options d'alimentation. 6

Chapitre 2 Découverte de votre ordinateur Élément (2) Haut-parleurs (2) Description Produisent un son SRS Premium ou SRS Premium PRO (certains modèles uniquement). REMARQUE : Pour utiliser le logiciel SRS Premium Sound, tapez SRS dans l'écran d'accueil, puis sélectionnez SRS Premium Sound. (3) Bouton des périphériques sans fil Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité sans fil, mais ne crée pas de connexion sans fil. Coupe et restaure le son des haut-parleurs.

(4) Bouton Muet (5) Lecteur d'empreintes digitales (certains modèles uniquement) Permet de se connecter à Windows à l'aide d'une empreinte digitale plutôt qu'avec un mot de passe. Partie supérieure 7 Touches REMARQUE : Reportez-vous à l'illustration qui ressemble le plus à votre ordinateur. Élément (1) (2) Touche echap Touche fn Description En appuyant simultanément sur cette touche et sur la touche fn, vous affichez les informations système. Associée à une touche de direction, à la touche ver num ou à la touche echap, permet d'exécuter les fonctions du système fréquemment utilisées. Affiche l'écran d'accueil lorsque vous vous trouvez dans une application ouverte ou sur le bureau Windows.

REMARQUE : Appuyez de nouveau sur la touche Windows pour revenir à l'écran précédent. (3) Touche Windows (4) (5) Touches de fonction Pavé numérique interne Exécutent les fonctions système fréquemment utilisées lorsqu'elles sont associées à la touche fn. Peut être utilisé comme un pavé numérique externe lorsque le pavé numérique est activé. Chaque touche du pavé numérique exécute la fonction indiquée par l'icône représentée dans l'angle supérieur droit de la touche. (6) Touche des applications Windows Affiche les options relatives à un objet sélectionné.

(7) Touche ver num Active et désactive le pavé numérique interne lorsqu'elle est associée à la touche fn. Bascule entre les fonctions de navigation et les fonctions numériques sur le pavé numérique intégré. 8 Chapitre 2 Découverte de votre ordinateur Élément (1) (2) Touche echap Touche fn Description En appuyant simultanément sur cette touche et sur la touche fn, vous affichez les informations système. Associée à une touche de direction, à la touche ver num ou à la touche echap, permet d'exécuter les fonctions du système fréquemment utilisées. Affiche l'écran d'accueil lorsque vous vous trouvez dans une application ouverte ou sur le bureau Windows. REMARQUE : Appuyez de nouveau sur la touche Windows pour revenir à l'écran précédent. (3) Touche Windows (4) (5) Touches de fonction Touche ver num Exécutent les fonctions système fréquemment utilisées lorsqu'elles sont associées à la touche fn. Active et désactive le pavé numérique interne lorsqu'elle est associée à la touche fn. Bascule entre les fonctions de navigation et les fonctions numériques sur le pavé numérique intégré. (6) Pavé numérique intégré Lorsque la touche ver num a été activée, il peut être utilisé comme un pavé numérique externe.

Partie supérieure 9 Partie avant Élément (1) Voyant du disque dur Description □ □ Blanc clignotant : le disque dur est actif. Orange : l'utilitaire HP 3D DriveGuard a temporairement parké le disque dur. (2) Lecteur de cartes multimédia Prend en charge les formats de cartes numériques suivants : □ □ □ □ □ □ MultiMediaCard (MMC) MultiMediaCardplus (MMC+) Carte mémoire SD (Secure Digital) Carte mémoire SDHC (Secure Digital High Capacity) Carte mémoire SDXC (Secure Digital Extra Capacity) Memory Stick (MS) Memory Stick Extended Capacity (MSXC) 10 Chapitre 2 Découverte de votre ordinateur Côté droit Élément (1) Prise de sortie audio (casque) Description Émet du son lorsque les haut-parleurs stéréo, un casque, des écouteurs, un micro-casque ou un dispositif audio de télévision en option sont connectés. AVERTISSEMENT ! Pour réduire le risque de lésions, réglez le volume avant d'utiliser un casque, des écouteurs ou un micro-casque. Pour plus d'informations sur la sécurité, reportez-vous au manuel Informations sur les réglementations, la sécurité et les conditions d'utilisation. Pour accéder aux manuels de l'utilisateur, sélectionnez l'application HP Support Assistant dans l'écran d'accueil, sélectionnez Poste de travail, puis sélectionnez Manuels de l'utilisateur.



[You're reading an excerpt. Click here to read official HP PROBOOK 450 \(H0V16EA\) user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5481124)
<http://yourpdfguides.com/dref/5481124>

REMARQUE : La connexion d'un périphérique sur la prise entraîne la désactivation des haut-parleurs de l'ordinateur. (2) Prise d'entrée audio (microphone) Permet de connecter un micro-casque, un microphone stéréo ou un microphone mono en option. Permettent de connecter des périphériques USB en option.

Permet de lire et de graver (certains modèles uniquement) un disque optique.

Ouvre le chargeur de disque de l'unité optique. Permet de fixer à l'ordinateur un câble antivol en option. **REMARQUE :** Le câble antivol a un caractère dissuasif, mais ne constitue pas une garantie contre une utilisation malveillante ou le vol du produit. (3) (4) (5) (6) Port USB 2.0 (2) Unité optique (certains modèles uniquement) Bouton d'éjection de l'unité optique (certains modèles uniquement) Emplacement pour câble antivol Côté droit 11 Côté gauche Élément (1) Connecteur d'alimentation Description Permet de connecter un adaptateur secteur.

(2) Voyant de l'adaptateur secteur/de la batterie Blanc : l'ordinateur est connecté à une source d'alimentation externe et la batterie est chargée entre 90 et 99 %. Orange : l'ordinateur est connecté à une source d'alimentation externe et la batterie est chargée entre 0 et 89 %. Orange clignotant : une batterie qui est l'unique source d'alimentation a atteint un niveau faible. Lorsque la charge de la batterie atteint un niveau critique, son voyant commence à clignoter rapidement. Éteint : la batterie est entièrement chargée.

(3) Ouvertures d'aération (2) Permet de faire circuler l'air pour refroidir les composants internes. **REMARQUE :** Le ventilateur de l'ordinateur démarre automatiquement pour refroidir les composants internes et éviter une surchauffe. Il est normal que le ventilateur interne s'arrête et redémarre durant une opération de routine. (4) Port pour moniteur externe Permet de connecter un projecteur ou un moniteur VGA externe. Permet de connecter un câble réseau. Vert (gauche) : le réseau est connecté. Orange (droite) : le réseau est en activité. (5) Prise RJ-45 (réseau) Voyants RJ-45 (réseau) (2) (6) Port HDMI Permet de connecter un périphérique audio ou vidéo en option, tel qu'une télévision haute définition ou un composant audio ou numérique compatible. Permettent de connecter des périphériques USB 3.0 en option et améliorent les performances USB.

REMARQUE : Pour plus d'informations sur les différents types de ports USB, reportez-vous à la section Utilisation d'un périphérique USB à la page 51. (7) Ports USB 3.0 (2) 12 Chapitre 2 Découverte de votre ordinateur Écran **REMARQUE :** Reportez-vous à l'illustration qui ressemble le plus à votre ordinateur. Élément (1) (2) (3) (4) (5) Antennes WLAN (2)* (certains modèles uniquement) Antennes WWAN (2)* (certains modèles uniquement) Microphones internes (2) (certains modèles uniquement) Voyant de la webcam (certains modèles uniquement) Webcam (certains modèles uniquement) Description Émettent et reçoivent des signaux sans fil pour communiquer avec des réseaux locaux sans fil (WLAN). Émettent et reçoivent des signaux sans fil pour communiquer avec des réseaux large bande sans fil (WWAN). Enregistrent les sons. Allumé : la webcam est en cours d'utilisation. Permet d'enregistrer des vidéos et de prendre des photos. Pour démarrer la webcam, tapez c dans l'écran d'accueil, puis sélectionnez CyberLink YouCam dans la liste des applications. (6) Interrupteur d'écran interne Désactive l'affichage ou active le mode veille si l'écran est fermé lorsque l'ordinateur est sous tension.

REMARQUE : L'interrupteur d'écran n'est pas visible depuis l'extérieur de l'ordinateur. *Ces antennes ne sont pas visibles depuis l'extérieur de l'ordinateur. 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 aux manuels de l'utilisateur, sélectionnez l'application HP Support Assistant dans l'écran d'accueil, sélectionnez Poste de travail, puis sélectionnez Manuels de l'utilisateur.

Écran 13 Élément (1) (2) (3) (4) (5) Antennes WLAN (2)* (certains modèles uniquement) Antennes WWAN (2)* (certains modèles uniquement) Microphones internes (2) (certains modèles uniquement) Voyant de la webcam (certains modèles uniquement) Webcam (certains modèles uniquement) Description Émettent et reçoivent des signaux sans fil pour communiquer avec des réseaux locaux sans fil (WLAN). Émettent et reçoivent des signaux sans fil pour communiquer avec des réseaux large bande sans fil (WWAN). Enregistrent les sons. Allumé : la webcam est en cours d'utilisation. Permet d'enregistrer des vidéos et de prendre des photos.

Pour démarrer la webcam, tapez c dans l'écran d'accueil, puis sélectionnez CyberLink YouCam dans la liste des applications. (6) Interrupteur d'écran interne Désactive l'affichage ou active le mode veille si l'écran est fermé lorsque l'ordinateur est sous tension. **REMARQUE :** L'interrupteur d'écran n'est pas visible depuis l'extérieur de l'ordinateur. *Ces antennes ne sont pas visibles depuis l'extérieur de l'ordinateur. 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 aux manuels de l'utilisateur, sélectionnez l'application HP Support Assistant dans l'écran d'accueil, sélectionnez Poste de travail, puis sélectionnez Manuels de l'utilisateur.



[You're reading an excerpt. Click here to read official HP PROBOOK 450 \(H0V16EA\) user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5481124)
<http://yourpdfguides.com/dref/5481124>

14 Chapitre 2 Découverte de votre ordinateur Partie inférieure Élément (1) Loquets de dégagement de la batterie et du cache de service Description Déverrouillent la batterie du compartiment de batterie en faisant glisser une fois les loquets de dégagement. Lorsque la batterie a été retirée de son compartiment, déverrouillent le cache de service de l'ordinateur en faisant glisser une deuxième fois les loquets de dégagement. (2) Compartiment de la batterie Contient la batterie.

Partie inférieure 15 Élément (3) Cache de service Description Permet d'accéder au compartiment du disque dur, au connecteur du module LAN sans fil (WLAN), au connecteur du module WWAN et aux connecteurs de module mémoire. ATTENTION : Pour éviter tout blocage du système, remplacez uniquement le module sans fil par un module sans fil agréé par l'agence nationale qui gère la réglementation des périphériques sans fil dans votre pays/région. Si vous remplacez le module et qu'un message d'avertissement est émis, retirez le module pour restaurer les fonctionnalités de l'ordinateur, puis contactez le support par le biais de HP Support Assistant. Pour accéder à HP Support Assistant, sélectionnez l'application HP Support Assistant dans l'écran d'accueil. (4)

Ouverture d'aération Permet de faire circuler l'air pour refroidir les composants internes. REMARQUE : Le ventilateur de l'ordinateur démarre automatiquement pour refroidir les composants internes et éviter une surchauffe. Il est normal que le ventilateur interne s'arrête et redémarre durant une opération de routine. 16 Chapitre 2 Découverte de votre ordinateur 3 Connexion à un réseau Votre ordinateur peut voyager avec vous, partout où vous allez. Mais même à la maison, vous pouvez découvrir le monde et accéder à des informations depuis des millions de sites Web. Il vous suffit pour cela de votre ordinateur et d'une connexion réseau filaire ou sans fil.

Ce chapitre vous aide à vous connecter au monde. Connexion à un réseau sans fil (certains modèles uniquement) La technologie sans fil transfère les données au moyen d'ondes radio au lieu d'utiliser des câbles. Votre ordinateur peut être équipé d'un ou de plusieurs des périphériques sans fil suivants : Périphérique de réseau local sans fil (WLAN) : connecte l'ordinateur aux réseaux locaux sans fil (communément appelés réseaux Wi-Fi, réseaux locaux sans fil ou réseaux WLAN) dans des entreprises, à 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 ordinateur communique avec un routeur sans fil ou un point d'accès sans fil. Module HP Mobile Broadband (certains modèles uniquement) : 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 mêmes 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. Pour plus d'informations sur la technologie sans fil, reportez-vous aux informations et sélectionnez les liens disponibles dans HP Support Assistant.

Pour accéder à HP Support Assistant, sélectionnez l'application HP Support Assistant dans l'écran d'accueil. Utilisation des commandes des périphériques sans fil Vous disposez des éléments suivants pour contrôler les périphériques sans fil de votre ordinateur : Bouton, commutateur ou touche des périphériques sans fil (appelé « bouton des périphériques sans fil » dans ce chapitre) Commandes du système d'exploitation Utilisation du bouton des périphériques sans fil L'ordinateur est équipé d'un bouton des périphériques sans fil, d'un ou plusieurs périphériques sans fil et d'un ou deux voyants de périphériques sans fil, selon le modèle. Tous les périphériques sans fil de votre ordinateur sont activés en usine ; le voyant des périphériques sans fil s'allume donc (en blanc) quand vous mettez sous tension votre ordinateur. Connexion à un réseau sans fil (certains modèles uniquement) 17 Le voyant des périphériques sans fil indique l'état de l'alimentation générale de vos périphériques et non pas l'état de chaque périphérique. Si le voyant est blanc, cela signifie qu'au moins un périphérique sans fil est activé. Si le voyant est éteint, tous les périphériques sans fil sont désactivés. REMARQUE : Sur certains modèles, le voyant est orange lorsque tous les périphériques sans fil sont désactivés. Les périphériques sans fil sont activés en usine. Vous pouvez utiliser le bouton des périphériques sans fil pour les activer ou les désactiver simultanément. Utilisation des commandes du système d'exploitation Le Centre Réseau et partage vous permet de configurer une connexion ou un réseau, de vous connecter à un réseau, de gérer les réseaux sans fil et de diagnostiquer et résoudre les problèmes liés au réseau.

Pour utiliser les commandes du système d'exploitation : 1.



[You're reading an excerpt. Click here to read official HP PROBOOK 450 \(H0V16EA\) user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5481124)
<http://yourpdfguides.com/dref/5481124>

2. Dans l'écran d'accueil, tapez n, puis sélectionnez Paramètres. Tapez réseau et partage dans la zone de recherche, puis sélectionnez Centre Réseau et partage. Pour plus d'informations, accédez à HP Support Assistant. Pour accéder à HP Support Assistant, sélectionnez l'application HP Support Assistant dans l'écran d'accueil. Utilisation d'un réseau WLAN Un périphérique WLAN permet d'accéder à un réseau local sans fil (WLAN), constitué d'autres ordinateurs et accessoires qui sont reliés par un routeur sans fil ou un point d'accès sans fil. REMARQUE : Les termes routeur sans fil et point d'accès sans fil sont souvent utilisés indifféremment. □ Les réseaux WLAN de grande envergure, comme un réseau WLAN d'entreprise ou public, utilisent généralement des points d'accès sans fil, capables de prendre en charge un grand nombre d'ordinateurs et d'accessoires et de séparer les fonctions réseau vitales. Les réseaux WLAN domestiques ou ceux des petites entreprises utilisent généralement un routeur sans fil, qui permet à de nombreux ordinateurs filaires et sans fil de partager une connexion Internet, une imprimante et des fichiers sans besoin d'un équipement matériel ou d'un logiciel supplémentaire. □ Pour utiliser le périphérique WLAN sur votre ordinateur, vous devez vous connecter à une infrastructure WLAN (fournie par un fournisseur de service ou un réseau public ou d'entreprise). Utilisation d'un fournisseur d'accès Internet 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 ordinateur sans fil au modem et tester le service Internet. REMARQUE : Votre FAI vous attribuera un nom d'utilisateur et un mot de passe pour accéder à Internet. Enregistrez ces informations et conservez-les en lieu sûr. 18 Chapitre 3 Connexion à un réseau Configuration d'un réseau WLAN Pour configurer un réseau WLAN et accéder à Internet, vous devez disposer du matériel suivant : □ □ □ Un modem à large bande (DSL ou câble) (1) et un accès Internet haut débit souscrit auprès d'un fournisseur d'accès Internet Un routeur sans fil (2) (acheté séparément) Un ordinateur sans fil (3) REMARQUE : Certains modems sont dotés d'un routeur sans fil intégré. Contactez votre FAI pour déterminer votre type de modem. L'illustration ci-après représente une installation de réseau sans fil connecté à Internet. Au fur et à mesure que le réseau se développe, vous pouvez y connecter d'autres ordinateurs sans fil et filaires pour accéder à Internet. Si vous avez besoin d'aide pour configurer votre réseau WLAN, consultez les informations fournies par le fabricant de votre routeur ou par votre FAI. Configuration d'un routeur sans fil Pour obtenir de l'aide pour installer un réseau WLAN, reportez-vous aux informations fournies par le fabricant de votre routeur ou votre fournisseur d'accès Internet. REMARQUE : Nous vous recommandons de commencer par connecter votre nouvel ordinateur sans fil au routeur à l'aide du câble réseau fourni avec celui-ci. Lorsque l'ordinateur parvient à se connecter à Internet, déconnectez le câble et accédez à Internet par le biais de votre réseau sans fil. Protection de votre réseau WLAN Lorsque vous configurez un réseau WLAN ou accédez à un réseau WLAN existant, activez systématiquement les fonctions de sécurité pour protéger votre réseau contre tout accès non autorisé. Les réseaux WLAN situés dans les lieux publics (bornes d'accès), tels que les cafés et les aéroports, ne fournissent pas nécessairement de garantie de sécurité. Si la sécurité de votre ordinateur dans une zone d'accès vous préoccupe, limitez vos activités sur le réseau à l'échange de courriers électroniques non confidentiels et à la navigation standard sur Internet. Les signaux radio sans fil se déplacent en dehors du réseau ; par conséquent, d'autres périphériques WLAN peuvent recevoir les signaux non-protégés. Prenez les mesures suivantes pour protéger votre réseau WLAN : □ Utilisation d'un pare-feu Un pare-feu vérifie les données et les requêtes de données envoyées à votre réseau et élimine tout élément suspect. Les pare-feu peuvent être de type logiciel ou matériel. Certains réseaux utilisent une combinaison des deux types. □ Utilisation d'un cryptage des données sans fil Connexion à un réseau sans fil (certains modèles uniquement) 19 Le cryptage des données sans fil utilise des paramètres de sécurité pour crypter et décrypter les données transmises sur le réseau. Pour plus d'informations, accédez à HP Support Assistant. Pour accéder à HP Support Assistant, sélectionnez l'application HP Support Assistant dans l'écran d'accueil. Connexion à un réseau WLAN Pour vous connecter au réseau WLAN, suivez les étapes suivantes : 1. Assurez-vous que le périphérique WLAN est activé. Si tel est le cas, le voyant des périphériques sans fil est allumé. Si le voyant est éteint, appuyez sur le bouton des périphériques sans fil. REMARQUE : Sur certains modèles, le voyant des périphériques sans fil devient orange lorsque tous les périphériques sans fil sont hors tension. 2. 3. 4. À partir du bureau Windows, appuyez longuement ou cliquez sur l'icône d'état du réseau dans la zone de notification, à l'extrémité droite de la barre des tâches.



[You're reading an excerpt. Click here to read official HP PROBOOK 450 \(H0V16EA\) user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5481124)
<http://yourpdfguides.com/dref/5481124>

Sélectionnez votre réseau WLAN dans la liste. Cliquez sur **Connecter**.

S'il s'agit d'un réseau WLAN sécurisé, vous êtes invité à saisir un code de sécurité. Tapez le code, puis cliquez sur **Suivant**. **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 le réseau sans fil auquel vous souhaitez vous connecter n'apparaît pas, cliquez avec le bouton droit sur l'icône d'état du réseau à partir du bureau Windows, puis sélectionnez **Ouvrir le Centre Réseau et partage**. Cliquez sur **Configurer une nouvelle connexion** ou un nouveau réseau.

Une liste d'options s'affiche, vous permettant de rechercher manuellement un réseau et de vous y connecter ou bien de créer une nouvelle connexion réseau. 5. Suivez les instructions à l'écran pour terminer la connexion. Une fois la connexion établie, placez le pointeur de la souris sur l'icône d'état du réseau dans la zone de notification à l'extrémité droite de la barre de tâches 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. Utilisation du GPS (certains modèles uniquement) Votre ordinateur peut être équipé d'un système de positionnement global (ou GPS). Les satellites GPS donnent des informations relatives à la position, à la vitesse et à la direction aux systèmes GPS. Pour plus d'informations, reportez-vous à l'aide du logiciel HP GPS and Location. Utilisation d'un périphérique 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, PDA) Téléphones (portable, sans fil, smartphone) 20 Chapitre 3 Connexion à un réseau Périphériques d'imagerie (imprimante, appareil photo) Périphériques audio (casque, haut-parleurs) Souris Les périphériques Bluetooth offrent une fonctionnalité pair-à-pair qui vous permet de créer un réseau personnel sans fil (PAN) de périphériques Bluetooth. Pour plus d'informations sur la configuration et l'utilisation des périphériques Bluetooth, reportez-vous à l'aide du logiciel Bluetooth.

Connexion à un réseau filaire Il existe deux types de connexions filaires : le réseau local (LAN) et la connexion par modem. La connexion à un réseau LAN est établie par l'intermédiaire d'un câble réseau et est beaucoup plus rapide qu'un modem, qui utilise un câble téléphonique. Ces deux câbles sont vendus séparément. **AVERTISSEMENT** ! Pour éviter tout risque de décharge électrique, d'incendie ou d'endommagement de l'équipement, ne branchez pas de câble modem ou téléphonique sur une prise RJ-45 (réseau). Connexion à un réseau local (LAN) Utilisez une connexion LAN si vous souhaitez connecter directement l'ordinateur à un routeur installé à votre domicile (plutôt que de travailler sans fil) ou si vous souhaitez le connecter à un réseau existant de votre entreprise. La connexion à un réseau LAN nécessite un câble réseau RJ-45 à 8 broches. Pour connecter le câble réseau, procédez comme suit : 1. 2. Branchez le câble réseau sur la prise réseau (1) de l'ordinateur. Branchez l'autre extrémité du câble réseau sur une prise réseau murale (2) ou un routeur.

REMARQUE : Si le câble réseau inclut un circuit de suppression des parasites (3) qui élimine les interférences produites par des appareils de télévision ou de radio, orientez l'extrémité du câble contenant ce circuit vers l'ordinateur. Connexion à un réseau filaire 21 4 Navigation à l'aide du clavier, des mouvements tactiles et des périphériques de pointage En plus du clavier et de la souris, votre ordinateur permet de naviguer à l'aide des mouvements tactiles (certains modèles uniquement). Les mouvements tactiles peuvent être utilisés sur le pavé tactile de votre ordinateur ou sur un écran tactile (certains modèles uniquement). Lisez le manuel Concepts de base de Windows 8 fourni avec votre ordinateur. Ce manuel fournit des informations sur l'utilisation du pavé tactile, de l'écran tactile ou du clavier pour effectuer les tâches courantes.

Certains modèles d'ordinateurs possèdent également des touches d'action spéciales ou des touches d'activation sur le clavier pour réaliser des tâches répétitives. Utilisation des périphériques de pointage **REMARQUE** : Outre les périphériques de pointage fournis avec votre ordinateur, vous pouvez également utiliser une souris USB externe (vendue séparément) en la connectant à l'un des ports USB de l'ordinateur. Définition des préférences des périphériques de pointage Sous Windows, les propriétés de la souris permettent de personnaliser les paramètres des périphériques de pointage, tels que la configuration des boutons, la vitesse du clic et les options du pointeur. Pour accéder aux propriétés de la souris : Dans l'écran d'accueil, tapez **souris**, cliquez sur **Paramètres**, puis sélectionnez **Souris**. Utilisation du pavé tactile Pour déplacer le pointeur, faites glisser un doigt sur le pavé tactile dans la direction souhaitée.

Les boutons gauche et droit du pavé tactile fonctionnent comme ceux d'une souris externe. 22 Chapitre 4 Navigation à l'aide du clavier, des mouvements tactiles et des périphériques de pointage Activation et désactivation du pavé tactile Pour activer et désactiver le pavé tactile, tapez deux fois rapidement sur le bouton d'activation/ désactivation du pavé tactile.



[You're reading an excerpt. Click here to read official HP PROBOOK 450 \(H0V16EA\) user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5481124)
<http://yourpdfguides.com/dref/5481124>

Utilisation des mouvements du pavé tactile Votre pavé tactile ou écran tactile (certains modèles uniquement) vous permet de déplacer le périphérique de pointage à l'écran à l'aide de vos doigts pour contrôler l'action du pointeur. **ASTUCE :** Pour les ordinateurs à écran tactile, vous pouvez effectuer les mouvements sur l'écran ou sur le pavé tactile, ou une combinaison des deux. Le pavé tactile prend en charge un large éventail de mouvements. Pour utiliser les mouvements du pavé tactile, placez deux doigts simultanément sur le pavé tactile. **REMARQUE :** Les mouvements du pavé tactile ne sont pas pris en charge dans tous les programmes. 1. 2. 3.

Dans l'écran d'accueil, tapez souris, cliquez sur Paramètres, puis sélectionnez Souris dans la liste des applications. Cliquez sur l'onglet Paramètres du périphérique, sélectionnez le périphérique dans la fenêtre qui s'affiche puis cliquez sur Paramètres. Cliquez sur un mouvement pour activer la démonstration. Pour activer ou désactiver les mouvements : 1. 2. 3. 4. Dans l'écran d'accueil, tapez souris, cliquez sur Paramètres, puis sélectionnez Souris dans la liste des applications. Cliquez sur l'onglet Paramètres du périphérique, sélectionnez le périphérique dans la fenêtre qui s'affiche puis cliquez sur Paramètres. Cochez la case en regard du mouvement à activer ou désactiver.

Cliquez sur Appliquer, puis sur OK. Glissement à un doigt Le glissement à un doigt permet de naviguer dans l'écran. □ Placez votre doigt sur la zone du pavé tactile et faites glisser votre doigt pour déplacer le pointeur à l'écran dans la direction de votre choix. *Utilisation des périphériques de pointage* 23 *Pression* Pour sélectionner un élément à l'écran, exercez une pression sur le pavé tactile. □ Appuyez avec un doigt sur la zone du pavé tactile pour effectuer une sélection.

Appuyez deux fois sur un élément pour l'ouvrir. Défilement Le défilement est utile pour faire défiler une page ou une image vers le haut, vers le bas ou latéralement. □ Placez deux doigts légèrement écartés sur la zone du pavé tactile, puis déplacez-les horizontalement ou verticalement. 24 *Chapitre 4 Navigation à l'aide du clavier, des mouvements tactiles et des périphériques de pointage* Pincement/zoom Le pincement et le zoom vous permettent de faire un zoom avant ou arrière sur des images ou du texte. □ □ Pour faire un zoom avant, placez deux doigts sur la zone du pavé tactile et éloignez-les l'un de l'autre.

Pour faire un zoom arrière, placez deux doigts légèrement écartés sur le pavé tactile et rapprochez-les. *Rotation (certains modèles uniquement)* La rotation vous permet de faire pivoter des éléments tels que des photos. □ Positionnez votre index gauche dans la zone du pavé tactile. Déplacez votre index droit autour de l'index gauche dans un mouvement circulaire d'un quart de tour dans le sens des aiguilles d'une montre. *Utilisation des périphériques de pointage* 25 *d'une montre.* Pour faire pivoter l'élément dans l'autre sens, déplacez votre index d'un quart de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. **REMARQUE :**

La rotation est destinée à des applications spécifiques permettant de manipuler un objet ou une image. Elle peut ne pas fonctionner dans certaines applications. *Clic à 2 doigts (certains modèles uniquement)* Le clic à deux doigts vous permet de faire des sélections de menu pour un objet à l'écran. □ Placez deux doigts sur la zone du pavé tactile et appuyez pour ouvrir le menu des options de l'objet sélectionné. *Effleurement (certains modèles uniquement)* Le mouvement d'effleurement vous permet de naviguer dans les écrans et de faire rapidement défiler les documents.

□ Placez trois doigts sur la zone du pavé tactile, puis effectuez un effleurement dans un rapide mouvement vers le haut, le bas, la droite ou la gauche. 26 *Chapitre 4 Navigation à l'aide du clavier, des mouvements tactiles et des périphériques de pointage* Balayages à partir du bord (certains modèles uniquement) Le balayage à partir du bord vous permet d'accéder aux barres d'outils de votre ordinateur pour des tâches telles que la modification des paramètres et la recherche ou l'utilisation des applications. *Balayage à partir du bord droit* Le balayage à partir du bord droit vous permet d'afficher la barre des icônes, à savoir les icônes Rechercher, Partager, Démarrer, Périphériques et Paramètres. □ Faites glisser délicatement votre doigt à partir du bord droit pour afficher les icônes. *Balayage à partir du bord supérieur* Le balayage à partir du bord supérieur vous permet d'ouvrir les applications disponibles sur l'écran d'accueil. *Utilisation des périphériques de pointage* 27 **IMPORTANT :** Lorsqu'une application est active, le mouvement de balayage à partir du bord supérieur varie selon l'application. □ Faites glisser délicatement votre doigt à partir du bord supérieur pour afficher les applications disponibles. *Balayage à partir du bord gauche* Le balayage à partir du bord gauche vous permet d'afficher vos applications ouvertes récemment pour basculer rapidement de l'une à l'autre. Faites glisser délicatement votre doigt à partir du bord gauche du pavé tactile pour basculer rapidement d'une application récemment ouverte à une autre. □ Faites glisser votre doigt à partir du bord gauche du pavé numérique pour basculer d'une application à l'autre.

28 *Chapitre 4 Navigation à l'aide du clavier, des mouvements tactiles et des périphériques de pointage* *Utilisation du clavier* Le clavier et la 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.



[You're reading an excerpt. Click here to read official HP PROBOOK 450 \(H0V16EA\) user guide](http://yourpdfguides.com/dref/5481124)
<http://yourpdfguides.com/dref/5481124>