



R12

Modèle de tablette PC R001

Guide de l'utilisateur

© 2014 Motion Computing, Inc. Tous droits réservés.

Les informations du présent document sont protégées par des droits d'auteur. Aucun élément du présent document ne peut être copié ou reproduit sous quelque forme que ce soit sans l'accord écrit de Motion.

Les informations dans le présent document sont fournies « en l'état » et peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Motion ne peut être tenue responsable des erreurs ou omissions dans ce document.

Motion, Motion Computing, View Anywhere, et SnapWorks sont des marques commerciales ou des marques déposées de la société Motion Computing, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

Acrobat est une marque déposée de la société Adobe Systems Incorporated.

Bluetooth est une marque déposée du groupe Bluetooth SIG, Inc., États-Unis, et utilisée sous licence par Motion Computing, Inc.

Intel, Intel Core et vPro sont des marques commerciales ou des marques déposées de la société Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans les autres pays.

Computrace est une marque déposée de la société Absolute Software Corp.

WinMagic et SecureDock sont des marques commerciales ou des marques déposées de la société WinMagic, Inc.

Watcher et Skylight sont des marques déposées de Netgear.

OmniPass est une marque commerciale de la société Softex, Inc.

Realtek est une marque commerciale de la société Realtek Semiconductor Corporation.

Microsoft, Windows et Windows Journal sont des marques commerciales ou des marques déposées de la société Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Qualcomm, Gobi et Gobi 5000 sont des marques commerciales ou des marques déposées de Qualcomm Incorporated.

Wi-Fi est une marque déposée de la société Wi-Fi Alliance.

HDMI, le logo HDMI, et High-Definition Multimedia Interface sont des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.

AMI et AMI Aptio sont des marques commerciales d'American Megatrends, Inc.

Les utilisateurs finaux ne peuvent pas prêter, louer, céder, ni transférer d'aucune manière les CD ou les DVD de récupération à un autre utilisateur, sauf dans le cadre du contrat de licence utilisateur final du produit.

Modèle R001

PN 024-02-0449-A00

Ce produit inclut une technologie de protection contre la copie protégée par des brevets des États-Unis et d'autres pays, parmi lesquels les brevets 5315448 et 6836549, et d'autres droits de propriété intellectuelle. L'utilisation dans le produit de la technologie de protection contre la copie de Macrovision doit être autorisée par Macrovision. L'ingénierie inverse ou le désassemblage est interdit.

Motion Computing, Inc. a fait en sorte d'identifier les appartenances et les propriétaires des marques déposées de la présente page. Les marques et les noms de produits mentionnés dans le présent document sont désignés exclusivement à des fins d'identification et peuvent être des marques commerciales ou déposées appartenant à leurs propriétaires respectifs.

Les garanties relatives aux produits, consenties par Motion, sont spécifiées dans les clauses de garantie limitée accompagnant les produits concernés. Aucun élément du présent document ne constitue une garantie complémentaire.

Les produits et services de Motion Computing peuvent être protégés par une ou plusieurs inventions brevetées. D'autres brevets peuvent être en cours de certification. Pour plus d'informations, consultez le site www.motioncomputing.com/info/patents.asp.

The end user may access only one operating system language version.

L'utilisateur final ne peut accéder qu'à une seule version linguistique du système d'exploitation.

Der Endbenutzer darf nur auf eine Sprachversion des Betriebssystems zugreifen.

De eindgebruiker heeft slechts toegang tot één taalversie van het besturingssysteem.

L'utente finale può accedere a una sola lingua del sistema operativo.

El usuario final sólo podrá acceder a una versión de idioma del sistema operativo.

Loppukäyttäjä voi käyttää vain yhtä käyttöjärjestelmän kieliversiota.

Användaren har endast tillgång till en språkversion av operativsystemet.

Slutbrugeren har kun adgang til ét af operativsystemets sprogversioner.

Sluttbruker kan aksessere kun én av operativsystemets språkversjoner.

O utilizador final pode alcançar somente uma versão de língua do sistema de exploração.

O usuário final pode acessar apenas uma versão de idioma do sistema operacional.

Contenu

Chapitre 1 Mise en route	6
Fonctionnalités optionnelles	7
Haut-débit mobile avec GNSS	7
Récepteur GPS logique compatible WAAS, EGNOS et MSAS	7
Sécurité	7
TPM	8
Computrace® Complete	8
Autres fonctionnalités en option	8
Présentation de la R12	9
Vue avant	9
Vue arrière	11
Côté droit	12
Côté gauche	13
Styler	13
Prise en main de votre R12	13
Étape 1 : Allumage de la tablette	14
Étape 2 : Connexion à un réseau sans fil	14
Étape 3 : Connaissance de votre tablette PC R12	16
Étape 4 : Pause	16
Verrouillage et déverrouillage de la tablette PC	16
Mode Veille	16
Mode Hibernation	17
Tâches de configuration optionnelles	17
Création d'une image de récupération	17
Fixation du lien du styler	18
Connexion de la tablette à une station d'accueil	18
Connexion de la tablette à un écran	18
Pour plus d'informations	18
 Chapitre 2 Utilisation de votre R12	 20
Bureau et applications de la R12	21
Utilisation de Motion Dashboard	22
Accès aux outils Motion depuis la zone de notification Windows	23
Utilisation de la fonction tactile	24
Étalonnage du styler et de la fonction tactile	25
Passage à l'ouverture par pression unique en fonction tactile	25
Personnalisation du mode de saisie tactile	26
Réglage des paramètres de la fonction tactile	26
Réglage des paramètres du styler	27
Réglage des paramètres de la tablette PC	28
Saisie de texte	29
Utilisation du panneau de saisie	29

Utilisation de la reconnaissance de l'écriture.....	29
Utilisation du clavier visuel.....	30
Utilisation des boutons de fonction.....	31
Configuration des boutons de fonction.....	31
Utilisation du bouton d'accueil Windows.....	32
Réglage des options d'affichage.....	32
Réglage de la luminosité de l'écran.....	32
Changement de l'orientation de l'écran.....	33
Activation ou désactivation de la rotation automatique.....	33
Configuration d'un écran externe.....	33
Connexion d'un moniteur externe.....	34
Réinitialisation de la fonction tactile après avoir ajouté d'autres moniteurs.....	34
Réinitialisation de l'écran après avoir reposé la tablette sur la station d'accueil.....	34
Utilisation des microphones intégrés.....	35
Utilisation de l'appareil photo et de la webcam.....	35
Utilisation de la webcam.....	35
Utilisation de l'appareil photo.....	35
SnapWorks™ de Motion®.....	35
Utilisation de SlateMate (en option).....	40
Utilisation du lecteur de codes-barres.....	41
Astuces concernant le lecteur de codes-barres.....	43
Utilisation du lecteur RFID.....	43
Utilisation de la batterie.....	44
Vérification de la charge de la batterie de tablette.....	44
Retirez et remplacez la batterie.....	45
Remplacement de la batterie à chaud.....	46
Stockage à long terme.....	47
Traitement des batteries usagées.....	47
Conseils concernant la batterie et la gestion de l'alimentation.....	48
Modification du scénario d'alimentation.....	48
Modification du fonctionnement du bouton d'alimentation.....	49
Utilisation du Wi-Fi (802.11a/g/n) et du Bluetooth.....	49
Configuration d'une connexion sans fil.....	49
Configuration du Wi-Fi.....	50
Utilisation du Bluetooth.....	50
Activation ou désactivation de Bluetooth.....	50
Configuration d'un périphérique Bluetooth.....	51
Utilisation de la fonction haut-débit mobile avec GNSS.....	52
Activation de l'option Haut-débit mobile avec GPS.....	52
Configuration du haut-débit mobile avec GNSS (en option).....	52
Utilisation du récepteur GNSS.....	53
Utilisation du récepteur GPS logique compatible WAAS, EGNOS et MSAS.....	54
Utilisation du lecteur d'empreintes digitales.....	54
Utilisation de Motion OmniPass™.....	55
Modifier votre OmniPass.....	56
Paramètres OmniPass.....	58
Utilisation de WinMagic® SecureDoc™.....	58
Utilisation du lecteur de carte SIM.....	59
Utilisation du lecteur de carte SD.....	60

Localisation de votre numéro de série.....	60
Copie de sauvegarde de votre système.....	61
Restauration de votre système.....	61
Création d'une image système.....	61
Restauration de votre image système à partir du Panneau de configuration Windows.....	62
Restauration de votre image système si vous ne pouvez pas démarrer Windows 7.....	62
Restauration de votre système sans image système.....	63
Recherche de logiciels supplémentaires.....	64
Chapitre 3 Entretien de votre R12.....	65
Entretien général.....	65
Entretien de l'écran.....	65
Produits de nettoyage.....	66
Entretien du stylet.....	66
Remplacement de la pointe du stylet.....	67
Nettoyage du lecteur d'empreinte digitale.....	67
Entretien de la batterie de la tablette.....	67
Déplacements avec votre tablette PC R12.....	68
Chapitre 4 Dépannage de la R12 et FAQ.....	69
Dépannage.....	69
Problèmes liés à l'alimentation.....	69
Problèmes liés à la batterie.....	71
Problèmes liés à l'écran.....	71
Problèmes liés à la saisie tactile ou au stylet.....	72
Problèmes liés aux ports et connecteurs.....	73
Problèmes liés au réseau.....	73
Problèmes liés au Wi-Fi.....	74
Problèmes liés au Bluetooth.....	74
Conseils concernant la fonction Bluetooth sans fil.....	75
Problèmes liés au haut-débit mobile avec GPS.....	76
Problèmes audio.....	76
Problèmes liés au système.....	76
Foire aux questions.....	77
Index.....	80

La tablette PC Motion R12 est une tablette élégante, légère et solide full HD 12.5" qui offre une puissance informatique fiable et de nombreuses fonctionnalités intégrées adaptées à toutes les applications mobiles.

La tablette PC R12 inclut les fonctions suivantes :

- Processeurs Intel® Core™ i5, ou i7 vPro™ (le processeur i7 contient la technologie Intel vPro™)
- Windows® 7 Professionnel 64 bits
- Ports USB 3.0 et HDMI et une fente pour carte SD
- Appareil photo 8.0 MP et webcam 2.0 MP intégrés
- 4 Go ou 8 Go de mémoire SDRAM DDR3L 1600MHz
- Intel® HD Graphics 4200
- Verre Gorilla® de Corning®, qui permet à l'écran de résister encore mieux aux chocs
- Capteur MEMS 9 axes (accéléromètre, eCompass, gyroscope) avec capteur de lumière ambiante
- Double entrée—stylet numériseur et saisie capacitive à 10 points
- Écran grand angle de vue de 12,5" avec résolution full HD (1920 x 1080)
- Technologie d'économie d'énergie Intel Display (DPST)
- Batterie remplaçable à chaud
- Wi-Fi® 802.11a/b/g/n et Bluetooth® 4.0 intégrés
- Service haut mobile intégré avec module GNSS*
- Lecteur d'empreintes digitales intégré avec logiciel OmniPass
- Logiciel de chiffrement pour disque dur WinMagic® SecureDock™
- Lecteur de codes-barres 1D/2D*
- RFID13,56 MHz HF intégrée avec fonctionnalité d'écriture/lecture*
- Trusted Platform Module (TPM) pour la sécurité matérielle et Computrace® Complete* en option, vous permet d'identifier votre tablette PC en cas de perte ou de vol.

* Les fonctionnalités optionnelles sont accessibles lors de l'achat de votre tablette.

Fonctionnalités optionnelles

Cette section décrit les fonctionnalités optionnelles disponibles lors de l'achat de votre R12.

Haut-débit mobile avec GNSS

Vous pouvez acquérir une tablette PC R12 équipée du haut-débit mobile avec module Global Navigation Satellite System (GNSS) intégré vous permettant de vous connecter à de nombreux réseaux haut-débit pour envoyer et recevoir des données sans fil. Vous pouvez normalement utiliser l'option large bande sans fil partout où vous pouvez utiliser votre téléphone mobile. Cette fonction repose sur la technologie de réseau de téléphone sans fil, ce qui la rend accessible dans plus de lieux que d'autres technologies locales sans fil.

Le récepteur GNSS utilise les signaux des satellites GPS et GLONASS afin de déterminer le positionnement, l'altitude, le cap et la vitesse de déplacement horizontal actuels de la R12. Vous n'avez pas besoin d'une connexion réseau ni d'un compte de haut-débit mobile pour utiliser le récepteur GNSS. Vous pouvez l'utiliser avec votre application de cartographie préférée pour trouver votre emplacement actuel et d'autres emplacements souhaités.

Pour plus d'informations sur la configuration du haut-débit mobile, voir [Utilisation de la fonction haut-débit mobile avec GNSS](#) à la page 52.

Récepteur GPS logique compatible WAAS, EGNOS et MSAS

Votre tablette peut avoir un module GPS logique intégré (en option) compatible avec le WAAS (Wide Area Augmentation System) pour une précision améliorée aux États-Unis, le EGNOS (European Geostationary Navigation Overlay Service) pour une précision améliorée en Europe et le MSAS (Multi-functional Satellite Augmentation System) pour une précision améliorée au Japon. Le système d'augmentation approprié sera détecté en fonction du lieu dans lequel vous vous trouvez. Vous n'avez pas besoin de sélectionner. La fonction augmentation utilise des signaux des satellites géostationnaires pour améliorer la fiabilité et la précision des signaux des satellites GPS. Vous pouvez l'utiliser avec votre application de cartographie préférée pour trouver votre emplacement actuel et d'autres emplacements souhaités.

Sécurité

Votre R12 comporte plusieurs fonctions que vous pouvez utiliser pour renforcer la sécurité de vos données et qui serviront de base aux technologies complémentaires de sécurité. Les fonctions de sécurité incluent un BIOS protégé par mot de passe avec commande de mise en réseau, le logiciel de suivi Computrace® (en option), un lecteur d'empreinte digitale intégré, le Dashboard Security Center ainsi qu'un module TCG Trusted Platform Module (TPM) 1.2.

TPM

Grâce aux outils de plate-forme de sécurité Infineon et au module TPM 1.2, vous pouvez créer et gérer des certificats numériques pour l'authentification des utilisateurs et des appareils, le cryptage intégral des données de disque et l'accès restreint au réseau. Ces fonctionnalités sont généralement utilisées par des entreprises et activées par l'administrateur système. Pour télécharger et installer le TPM, rendez-vous sur http://www.motioncomputing.com/fr/products/rugged-tablets/r12#prod_specs, cliquez sur Sécurité puis sur le lien correspondant à TCG Trusted Platform Module (TPM) 1.2.

Computrace® Complete

La tablette PC R12 peut être achetée avec, en option, Computrace® Complete, qui offre une protection optimisée des données, une meilleure gestion des actifs informatiques et la récupération d'un ordinateur volé. Avec Computrace, les sociétés peuvent localiser, gérer et protéger l'ensemble de leur parc informatique, y compris les appareils distants ou mobiles, qu'ils soient connectés ou non au réseau.

Autres fonctionnalités en option

Autres R12 fonctionnalités en option :

- SlateMate®—Voir [Utilisation de SlateMate \(en option\)](#) à la page 40.
- Lecteur de codes-barres—Voir [Utilisation du lecteur de codes-barres](#) à la page 41.
- Lecteur RFID—Voir [Utilisation du lecteur RFID](#) à la page 43.

Présentation de la R12

Les photos suivantes présentent les boutons, fentes et ports de la tablette PC R12.

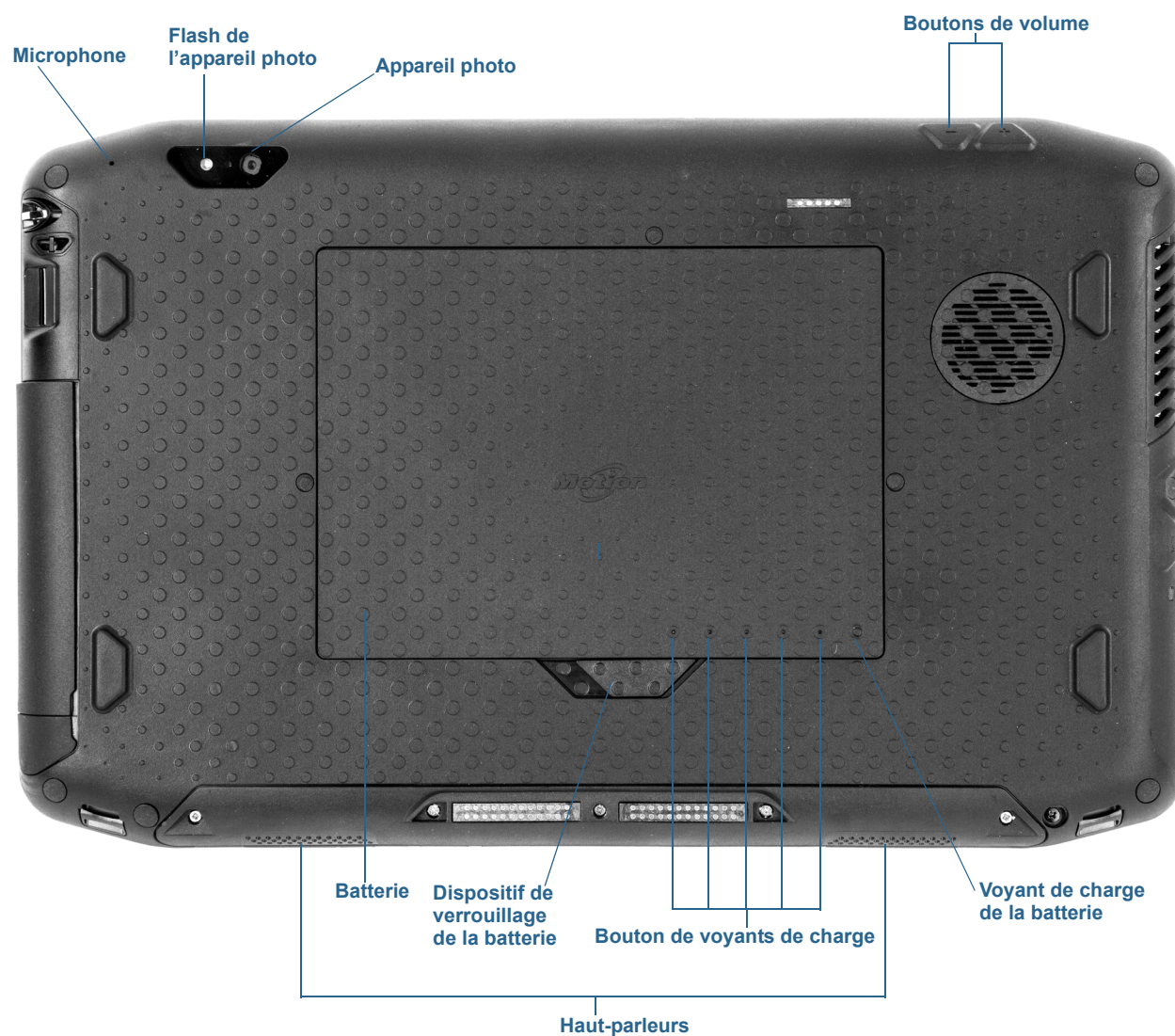
Vue avant



Bouton de fonction 1	Motion Dashboard (appuyer), Windows Journal™ (appuyer et maintenir enfoncé)
Bouton de fonction 2	Motion SnapWorks™ (appuyer), Répertoire d'images (appuyer et maintenir enfoncé)
Bouton de fonction 3	Paramètres de la tablette PC ou lecteur de code-barres (si la tablette est équipée de SlateMate) (appuyer), Clavier visuel (appuyer et maintenir enfoncé)
Capteur de lumière ambiante	Permet d'évaluer l'éclairage de votre environnement et de régler automatiquement la luminosité de l'écran.
Microphones	Les microphones avant optimisent la détection du son pour la reconnaissance et l'enregistrement de la voix.

Webcam	Interagissez avec d'autres personnes en ligne, diffusez de la vidéo en streaming ou capturez des images en couleur grâce à la webcam 2 MP.
Voyant de la webcam	Indique lorsque la webcam est active et fournit un éclairage pour les images et la vidéo.
Bouton d'accueil Windows	Ouvre le menu Démarrer de Windows.
Écran tactile	Utilisez votre doigt ou le stylet pour accéder à toutes les fonctions de la R12 sur l'écran 12,5".

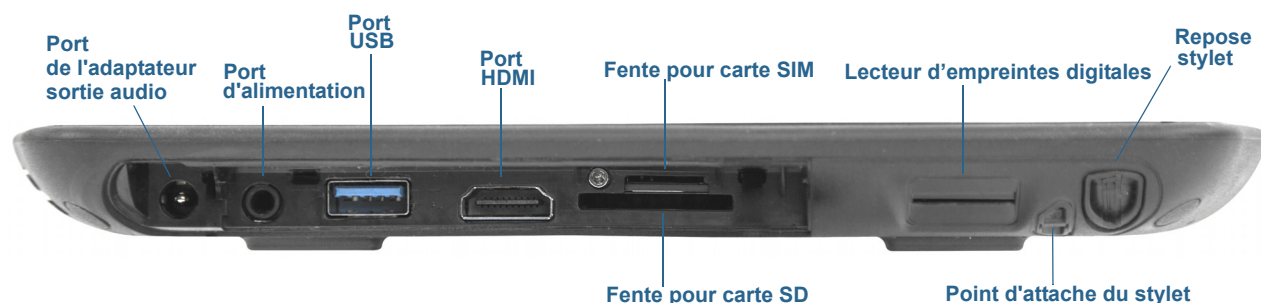
Vue arrière



Microphone	Détecte le son lorsque l'appareil photo est utilisé.
Flash de l'appareil photo	Éclaire le sujet lors de la prise de photo.
Appareil photo	L'appareil photo 8 MP à mise au point automatique vous permet de prendre des photos et de les enregistrer sur votre disque dur au format BMP, JPG et TIFF.
Boutons de volume	Utilisés pour augmenter ou baisser le volume.
Batterie	Alimente la tablette lorsqu'elle n'est pas branchée sur le secteur ou sur la station d'accueil.

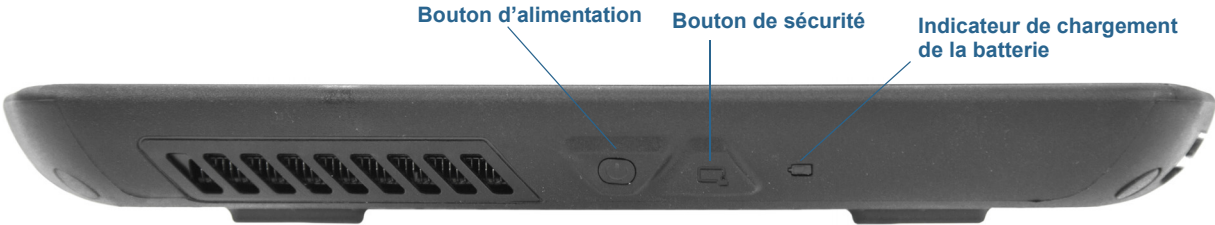
Dispositif de verrouillage de la batterie	Permet d'ouvrir le compartiment de la batterie.
Voyants de charge de la batterie	Indiquent le niveau de charge de la batterie.
Bouton de voyants de charge de la batterie	Appuyez pour afficher les voyants de charge de la batterie.
Haut-parleurs	S'utilise pour écouter du son.

Côté droit



Port adaptateur secteur	Permet de connecter l'adaptateur secteur.
Port sortie audio	Prend en charge les haut-parleurs externes, les casques stéréo, ou les casques stéréo avec microphone utilisant une prise TRS standard ou TRRS 3,5 mm.
Port USB	Connectez un périphérique USB, tel qu'une souris, un appareil photo numérique, une imprimante ou un périphérique de stockage externe.
Port HDMI	Connectez des périphériques audio/vidéo numériques tels qu'un moniteur numérique externe.
Fente pour carte SIM	Obligatoire pour certains réseaux mobiles haut débit. Si nécessaire, votre opérateur de téléphonie mobile fournit la carte SIM.
Lecteur d'empreintes digitales	Numérise vos empreintes digitales pour une sécurité accrue.
Emplacement du stylet	Rangez le stylet lorsqu'il ne sert pas.
Fente pour carte SD	Utilisée avec une carte mémoire SD pour lire des fichiers multimédias, afficher des fichiers à partir de votre appareil photo ou d'autres périphériques, ou à utiliser pour le stockage de fichiers supplémentaires.
Point d'attache du stylet	Attachez le lien du stylet à ce point de fixation en faisant une boucle pour relier le stylet à la tablette.

Côté gauche

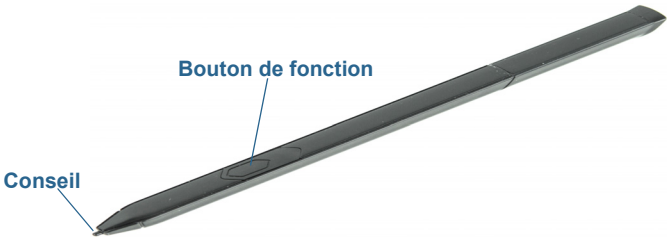


Bouton d'alimentation	Met la tablette sous et hors tension.
Bouton de sécurité	Permet d'établir la connexion avec la tablette ou de la verrouiller. Équivalent de la combinaison de touches Ctrl+Alt+Suppr sur un clavier.
Indicateur de chargement de la batterie	Indique l'état de chargement de la batterie.

Stylet

La tablette PC R12 permet d'utiliser la fonction tactile avec le doigt ou avec un Stylet numériseur de la série R12. Un stylet peut s'avérer utile lorsque vous voulez rédiger rapidement un e-mail ou prendre des notes. Le stylet est particulièrement efficace pour la saisie précise de données et la navigation.

Le stylet numériseur de la tablette R12 dispose d'une extrémité sensible à la pression et d'un bouton de fonction. Le stylet ne contient pas de piles et n'a besoin d'aucune alimentation externe.



Vous pouvez acheter des stylets supplémentaires sur la page [Accessoires](#) de [Motion Computing](#). Pour plus d'informations sur l'utilisation du stylet, consultez la section [Utilisation de la fonction tactile](#) à la page 24.


Prise en main de votre R12

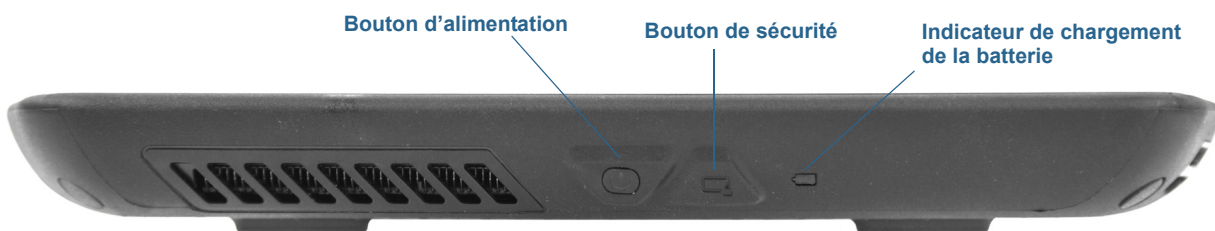
Cette section inclut quelques indications que vous pouvez suivre pour mettre sous tension votre tablette PC R12 et vous familiariser avec elle.

Étape 1 : Allumage de la tablette

1. Enlevez la trappe de port située en bas à droite de la R12 pour ouvrir le port de l'adaptateur d'alimentation et brancher l'adaptateur secteur.




2. Branchez le cordon d'alimentation à une prise de courant.
 - L'indicateur de charge de la batterie du côté gauche de la tablette est orange lorsque la batterie est en cours de chargement.
 - Gardez la tablette branchée sur l'alimentation secteur jusqu'à ce que la batterie soit entièrement chargée (l'indicateur de charge de la batterie devient vert). Il est inutile d'attendre que la tablette soit entièrement chargée pour l'allumer.
3. Appuyez sur le bouton d'alimentation  situé sur au centre du côté gauche de la R12, puis relâchez-le pour allumer la tablette.



Étape 2 : Connexion à un réseau sans fil


La R12 est équipée du Wi-Fi et du Bluetooth intégrés. Votre tablette PC peut aussi être équipée du haut débit mobile. Pour configurer des réseaux sans fil, suivez les instructions suivantes :

Étape 1. Activez la fonction sans fil depuis le Motion Dashboard

1. Dans la barre des tâches Windows, appuyez sur l'icône Motion Dashboard .
2. Appuyez sur **Sans fil**.
3. Activez les réseaux sans fil disponibles souhaités :
 - **Fonction interne sans fil Bluetooth**
 - **802.11 Internal Wireless**
 - **Haut-débit mobile avec GNSS**

REMARQUE: Si le haut-débit mobile n'est pas répertorié, votre R12 n'est pas équipée d'un module haut-débit mobile.

Étape 2. Configuration du Wi-Fi

1. Dans la zone de notification Windows, appuyez sur l'icône de réseau sans fil .
2. Sélectionnez un réseau sans fil dans la liste des réseaux disponibles.

Étape 3. Configuration du haut débit mobile avec GNSS (en option)

REMARQUE: Avant de vous connecter à un réseau haut-débit mobile, vous devez avoir un compte actif auprès d'un opérateur de téléphonie mobile et obtenir une carte SIM pour un accès haut débit mobile.

Configuration du haut-débit mobile :

1. Lancez AirCard Watcher. Dans le menu Démarrer, sélectionnez **Tous les programmes > Sierra Wireless > AirCard Watcher**.

Remarque: AirCard Watcher sera rebaptisé Skylight™ en juin 2014.


2. Appuyez sur le bouton **Connexion** pour vous connecter à vos réseaux sans fil.

REMARQUE: Si vous avez acquis le module haut débit mobile avec GNSS en option, votre R12 dispose de fonctionnalités GNSS. Vous pouvez l'utiliser avec votre application de cartographie préférée pour localiser votre position actuelle et votre destination.

Étape 4. Configuration de la fonction Bluetooth

La R12 dispose d'un adaptateur Bluetooth intégré servant à connecter d'autres périphériques Bluetooth.

Pour ajouter un périphérique Bluetooth :

1. Dans la zone de notification, appuyez sur l'icône Bluetooth  et sélectionnez **Ajouter un périphérique**.
2. Vérifiez que le périphérique Bluetooth est détectable en lisant les instructions du fabricant du périphérique Bluetooth. Lorsqu'un périphérique Bluetooth est détectable, il est visible pour les autres périphériques Bluetooth à proximité.
3. Sélectionnez le périphérique Bluetooth désiré dans la liste des périphériques disponibles.
4. Suivez les instructions à l'écran.

CONSEIL: Pour rendre la R12 visible par d'autres périphériques, appuyez sur l'icône Bluetooth, puis sélectionnez **Ouvrir les paramètres**. Dans l'onglet **Options**, sélectionnez **Autoriser les périphériques Bluetooth à se connecter à cet ordinateur**.

Étape 3 : Connaissance de votre tablette PC R12

Une fois votre R12 configurée, prenez quelques minutes pour vous familiariser avec votre tablette PC.

- Étalonnage tactile. Vous pouvez régler les paramètres des touches en étalonnant le numériseur. (Le numériseur est un logiciel qui détecte la position du stylet ou de votre doigt sur l'écran tactile.) Pour plus d'informations, consultez la section [Réglage des paramètres de la fonction tactile](#) à la page 26.
- Utilisez les outils Motion Computing pour personnaliser votre tablette selon votre manière de travailler. Consultez la section [Utilisation de Motion Dashboard](#) à la page 22.
- Ouvrez le pavé d'écriture et saisissez des échantillons d'écriture pour améliorer la reconnaissance de l'écriture. Consultez la section [Saisie de texte](#) à la page 29.
- Prenez des photos ou utilisez la webcam. Consultez la section [Utilisation de l'appareil photo et de la webcam](#) à la page 35.


Étape 4 : Pause

Lorsque vous n'utilisez plus votre tablette PC pendant un certain temps, vous pouvez la verrouiller pour empêcher l'accès non-autorisé en appuyant sur le bouton de sécurité Windows puis en sélectionnant **Verrouiller cet ordinateur** sur l'écran suivant. Vous pouvez configurer l'interrupteur d'alimentation de façon à éteindre votre tablette PC, ou la mettre en mode Veille ou Hibernation et économiser ainsi de l'énergie, lorsque vous appuyez sur l'interrupteur.

REMARQUE: Le bouton de mise sous tension clignote en mode veille.

Verrouillage et déverrouillage de la tablette PC

Pour verrouiller la tablette PC, vous devez soit :

- Appuyer sur le bouton de sécurité  sur le côté droit de la tablette.
OU
- Si un clavier est connecté, appuyez sur **Ctrl + Alt + Suppr.**


Pour déverrouiller la tablette :

- Appuyez sur le bouton de sécurité  ou faites à nouveau **Ctrl + Alt + Suppr.**

Mode Veille

Placez votre tablette en mode Veille lorsque vous partez pendant quelques instants. Le mode Veille économise l'énergie de la batterie lorsque vous partez et quand vous revenez, votre bureau est tel que vous l'avez laissé.

Mise en veille de la tablette

- Sauvegardez vos fichiers.
- Appuyez sur le bouton d'alimentation  puis relâchez-le.

Remarque: En mode Veille, le bouton d'alimentation clignote avec une lumière verte.

Arrêt du mode Veille de la tablette

- Appuyez sur le bouton d'alimentation  puis relâchez-le.

La tablette reprend rapidement son activité et votre bureau est tel que vous l'avez laissé.

Remarque: Si la sécurité est activée sur votre tablette, vous devrez déverrouiller la tablette PC.

Mode Hibernation

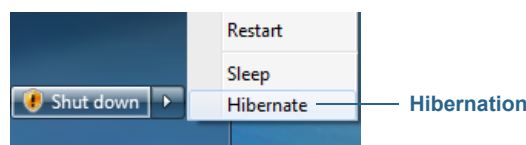
Si vous prévoyez de ne pas utiliser votre tablette pendant plusieurs heures ou plus, vous pouvez la mettre en mode Hibernation. Comme avec le mode Veille, lorsque vous sortez du mode Hibernation, votre bureau est tel que vous l'avez laissé.

Remarque: Si la sécurité est activée sur votre tablette, vous devrez déverrouiller la tablette PC.

Il faut plus de temps pour sortir du mode Hibernation que du mode Veille, mais cela permet une consommation d'énergie très faible, les données sont enregistrées au préalable sur le disque et c'est toujours un moyen plus rapide de démarrer votre tablette qu'après l'avoir éteinte.

Mise de la tablette en mode Hibernation

- Dans le menu Démarrer, appuyez sur la flèche près de **Arrêt** et sélectionnez **Hibernation**.



Tâches de configuration optionnelles

Création d'une image de récupération

Une fois votre R12 configurée selon vos exigences et vos applications installées, créez une image système sur une clé USB externe. C'est une mesure de sécurité en cas de panne du système.

Une image système est une copie exacte d'un disque et inclut Windows 7, vos paramètres système, les programmes et les fichiers. Pour plus d'informations, consultez la section [Création d'une image système](#) à la page 61.

Fixation du lien du stylet

Le stylet R12 est fourni avec un lien pour que vous puissiez relier le stylet à votre tablette afin d'éviter de le perdre.

Fixation du lien du stylet

1. Glissez l'une des extrémités du lien dans le trou situé à l'extrémité du stylet, puis tirez le stylet à travers la boucle jusqu'à ce que ce soit fixé.
2. Glissez l'autre extrémité du lien dans le point d'attache situé sur la R12 puis tirez le stylet à travers la boucle jusqu'à ce que ce soit fixé.

Vous pouvez acheter des liens de stylets supplémentaires sur la page [Accessoires de Motion Computing](#).

Connexion de la tablette à une station d'accueil

Une variété de solutions de stations d'accueil pour la R12 sont disponibles à l'achat sur la page [Accessoires Motion Computing](#).

La station d'accueil de la R12 permet d'ajouter des fonctionnalités à votre tablette, notamment un port d'extension pour Ethernet, des écrans VGA et HDMI et des appareils USB tels que des imprimantes, des claviers et des souris. La station d'accueil charge également la batterie et comporte une baie de chargement permettant d'installer une batterie supplémentaire. Des stations mobiles sont également disponibles pour votre R12 et vous permettent de fixer votre tablette PC dans une variété de véhicules différents. Pour plus de détails sur l'installation et l'utilisation de la station d'accueil, consultez le *Guide de l'utilisateur de la station d'accueil CFT-Series* fourni avec la station d'accueil.

Connexion de la tablette à un écran

Pour connecter un écran à votre tablette PC R12, vous pouvez utiliser le port VGA ou HDMI situé sur la station d'accueil.

Après avoir connecté le moniteur, configurez l'écran externe depuis le Motion Dashboard, tel que décrit dans [Configuration d'un écran externe](#) à la page 33.

Pour plus d'informations

Ce *Guide de l'utilisateur* présente l'ensemble des caractéristiques de la R12 et fournit des instructions sur les tâches courantes que vous accomplirez. Le reste de ce manuel est organisé comme suit :

- **Utilisation de votre R12**—Fournit des instructions pour les tâches courantes de la R12, y compris comment personnaliser votre tablette pour l'adapter à votre façon de travailler à l'aide de Motion Dashboard, comment utiliser l'appareil photo et la caméra, comment configurer la reconnaissance vocale et plus.

- **Entretien de votre R12**—Fournit les suggestions pour l'entretien et la maintenance de votre tablette PC.
- **Dépannage de la R12 et FAQ**—Apporte des réponses aux problèmes courants que vous pouvez rencontrer lorsque vous commencez à utiliser votre R12.

Le document *Démarrage* situé sur le bureau de la tablette PC propose un certain nombre de conseils pour vous permettre de commencer à utiliser la tablette rapidement.

REMARQUE: Si vous n'avez pas accès à une fonctionnalité ou à un paramètre particulier sur votre tablette PC, contactez votre administrateur système pour recevoir des informations supplémentaires.

Vous trouverez d'autres informations utiles sur notre site Web :

- [Assistance Motion Computing](#)
- [Vidéos de formation gratuites en ligne](#)
- [Base de connaissances](#)
- [Accessoires Motion Computing](#)
- [Boutique Motion Computing](#)

REMARQUE: Ce guide de l'utilisateur est disponible en [français](#), [allemand](#), [espagnol](#) et [portugais](#) sur notre site Internet.

Utilisation de votre R12

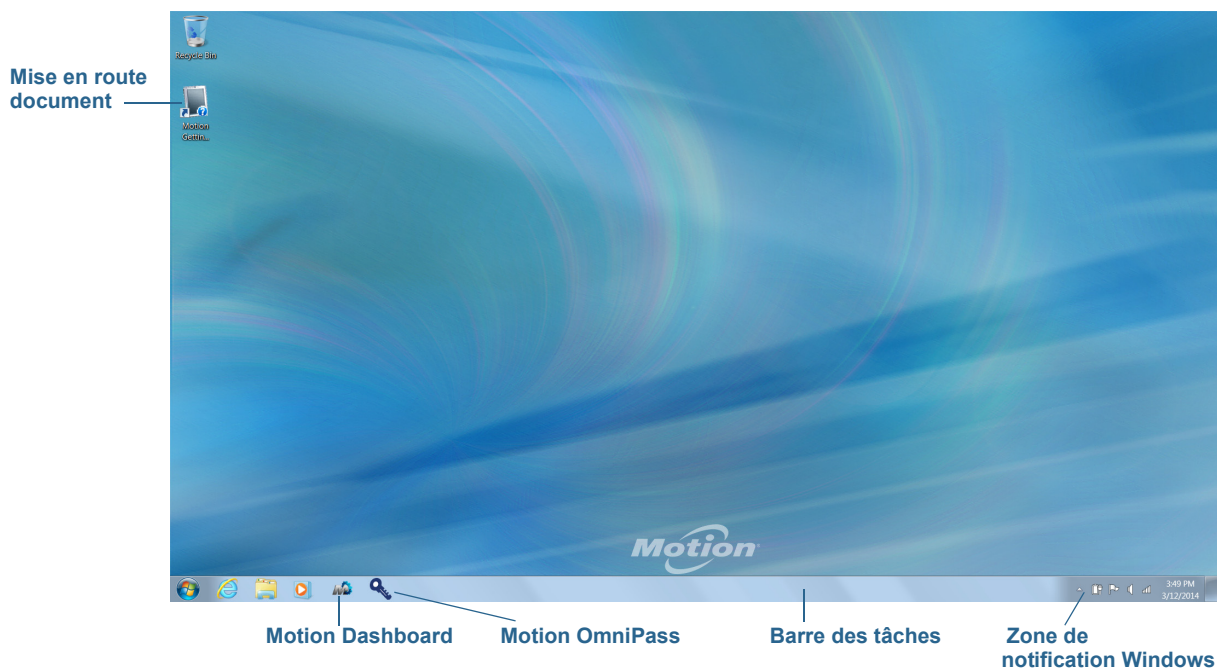
2

Ce chapitre concerne l'exécution des tâches suivantes :




- [Utilisation de Motion Dashboard](#) à la page 22
- [Utilisation de la fonction tactile](#) à la page 24
- [Utilisation de la reconnaissance de l'écriture](#) à la page 29
- [Utilisation des boutons de fonction](#) à la page 31
- [Utilisation du bouton d'accueil Windows](#) à la page 32
- [Réglage des options d'affichage](#) à la page 32
- [Utilisation des microphones intégrés](#) à la page 35
- [Utilisation de l'appareil photo et de la webcam](#) à la page 35
- [Utilisation de SlateMate \(en option\)](#) à la page 40
- [Utilisation du lecteur de codes-barres](#) à la page 41
- [Utilisation du lecteur RFID](#) à la page 43
- [Utilisation de la batterie](#) à la page 44
- [Utilisation du Wi-Fi \(802.11a/g/n\) et du Bluetooth](#) à la page 49
- [Utilisation de la fonction haut-débit mobile avec GNSS](#) à la page 52
- [Utilisation du récepteur GPS logique compatible WAAS, EGNOS et MSAS](#) à la page 53
- [Utilisation du Bluetooth](#) à la page 50
- [Utilisation du lecteur d'empreintes digitales](#) à la page 54
- [Utilisation du lecteur de carte SIM](#) à la page 59
- [Utilisation du lecteur de carte SD](#) à la page 60
- [Localisation de votre numéro de série](#) à la page 61
- [Copie de sauvegarde de votre système](#) à la page 61
- [Restauration de votre système](#) à la page 61
- [Recherche de logiciels supplémentaires](#) à la page 64

Bureau et applications de la R12

Lorsque vous démarrez votre R12 pour la première fois, le bureau ressemble à l'image ci-dessous. Les applications Motion Computing apparaissent dans la barre des tâches et la zone de notification Windows®.



Les applications Motion Computing sont décrites ci-dessous.

	Démarrage de Motion	Document contenant des conseils sur le démarrage de la tablette PC R12.
	Motion Dashboard	Application Motion pour la modification des paramètres de la tablette. Consultez la section Utilisation de Motion Dashboard à la page 22.
	Motion OmniPass	Application Motion pour utiliser le lecteur d'empreintes digitales de la R12, pour se connecter à Windows et à vos fichiers, applications et sites Web. Consultez la section Utilisation du lecteur d'empreintes digitales à la page 54.

Utilisation de Motion Dashboard

Motion Dashboard constitue une manière pratique de modifier les paramètres courants de la tablette.

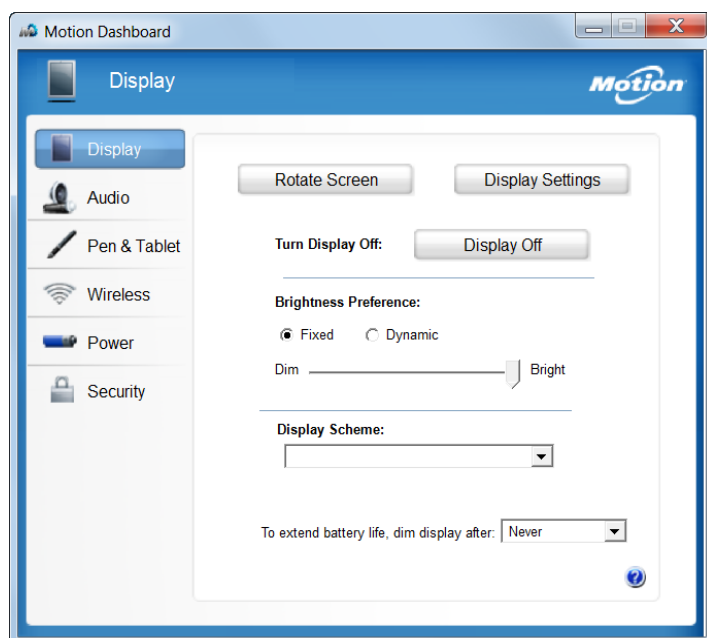
Pour ouvrir le Motion Dashboard :

- Appuyez sur le bouton de fonction 1, situé à l'avant, sur le côté gauche de la tablette PC. (Consultez la section [Utilisation des boutons de fonction](#) à la page 31).


OU

- Dans la barre des tâches Windows, appuyez sur l'icône Motion Dashboard .

Le Motion Dashboard est organisé en catégories, listées à gauche du Dashboard. Appuyez sur le bouton d'une catégorie pour afficher ses paramètres.



Le tableau sur la page suivante répertorie certaines des tâches que vous pouvez accomplir à l'aide de Motion Dashboard.

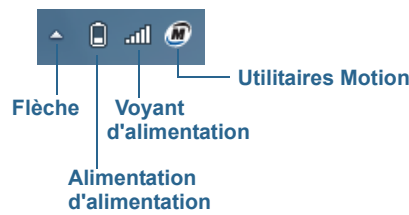
REMARQUE: Appuyez sur l'icône Aide  pour en savoir plus sur l'utilisation de Motion Dashboard.

Catégorie du Dashboard	Tâche
Écran	<ul style="list-style-type: none"> • Changer l'orientation de l'écran. • Régler la luminosité de l'écran. • Configurer les propriétés graphiques avancées. • Configurer un écran externe. • Assombrir automatiquement l'écran.
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Régler le volume des haut-parleurs et du micro. • Régler les paramètres audio avancés. • Supprimer les bruits de fond. • Régler la balance des haut-parleurs.
Stylet et tablette	<ul style="list-style-type: none"> • Configurer votre tablette PC pour utiliser la saisie tactile uniquement, la saisie au stylet uniquement, ou les deux simultanément. • Régler la fonction tactile pour les gauchers. • Régler la sensibilité des gestes et des mouvements. • Utilisez la fonctionnalité d'apprentissage automatique pour entraîner votre tablette à mieux reconnaître votre écriture. • Activer le retour haptique pour utiliser les vibrations indiquant que vous avez appuyé sur le bouton de démarrage de Windows ou les boutons de fonction. • Activer le clavier de voyage R12. • Activer le RFID (si équipé avec ® en option)
Sans fil	<ul style="list-style-type: none"> • Activer et désactiver les fonctions Wi-Fi®, Bluetooth® et haut débit mobile • Choisir de désactiver la connexion sans fil au démarrage (elle est activée par défaut). • Régler les propriétés du Wi-Fi, du Bluetooth et du haut-débit mobile.
Alimentation	<ul style="list-style-type: none"> • Sélectionner un scénario d'alimentation. • Modifier l'action du bouton d'alimentation lorsque l'utilisateur appuie dessus : veille, veille prolongée ou arrêt.
Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> • Configurer le lecteur d'empreintes digitales et les autres options de sécurité.

Accès aux outils Motion depuis la zone de notification Windows

Vous pouvez accéder aux outils Motion à partir de la zone de notification Windows.

REMARQUE: Au départ, les icônes Motion n'apparaissent pas dans la zone de notification Windows. Appuyez sur la flèche pour afficher plus d'icônes. Appuyez sur **Personnaliser** pour que les icônes apparaissent dans la zone de notification Windows.



Icônes Motion de la zone de notification Windows

Appuyez sur l'icône Motion  pour afficher :

- **Motion Dashboard**—Ouvre Motion Dashboard.
- **Options**—Liste les options que vous pouvez définir :
 - **Voir l'activité du disque dur**—Si vous sélectionnez cette option, l'icône de l'utilitaire Motion clignote lorsque le disque dur est actif.
 - **Rotation de l'écran automatique**—Si vous sélectionnez cette option, la tablette R12 change automatiquement l'orientation de la visualisation (de paysage à portrait et vice-versa) quand elle pivote physiquement.

Utilisation de la fonction tactile

Votre tablette PC R12 est équipée de la saisie capacitive jusqu'à 10 doigts, ce qui signifie que vous pouvez utiliser vos doigts pour sélectionner des éléments et ouvrir des fichiers, faire un zoom avant ou arrière, faire défiler l'affichage dans le navigateur et les documents et bien plus encore.

Voici quelques moyens usuels d'effectuer des tâches sur un écran tactile :

- **Appuyer**—Sélectionne un élément
- **Maintenir appuyé**—Ouvre un menu d'options. C'est l'équivalent d'un clic droit de souris pour afficher le menu contextuel. Maintenez appuyé votre doigt jusqu'à ce qu'un cercle apparaisse, puis levez votre doigt pour afficher le menu.
- **Appuyer deux fois**—Effectue un double-clic de souris
- **Appuyer et faire glisser**—Déplace et dépose
- **Pincer à deux doigts**—Zoome vers l'avant
- **Écarter des deux doigts**—Zoome vers l'arrière
- **Tapoter**—Défile à travers une liste ou déplace rapidement
- **Maintenir appuyé le bouton de fonction du stylet** (équivalent à un clic droit de la souris) — Ouvre un menu contextuel

REMARQUE: Si la tablette ne répond pas lorsque vous appuyez avec votre doigt, essayez d'utiliser une zone plus importante de votre doigt. Bien que l'écran tactile de la R12 répondra si vous portez des gants capacitifs, il ne répondra pas si vous appuyez avec un autre objet (par exemple, une carte de crédit, un stylet ou un stylet numériseur d'un autre appareil).

Étalonnage du stylet et de la fonction tactile

Calibrez le stylet et votre doigt de sorte qu'ils soient mieux détectés sur l'écran tactile. Vous devrez réaliser ce calibrage à la première utilisation de la tablette PC et lorsque le pointeur ne s'aligne pas correctement avec votre stylet ou votre doigt.

Pour étalonner le numériseur :

1. Ouvrez le Motion Dashboard.
2. Appuyez sur **Stylet et tablette**.
3. Sous **Stylet et tablette**, appuyez sur **Étalonner le numériseur**.
4. Appuyez sur le bouton **Étalonner** dans l'onglet Écran.
5. Choisissez **Saisie par stylet** ou **Saisie tactile** dans l'écran contextuel suivant.
6. Utilisez des exemples d'étalonnage en appuyant sur les croix avec votre stylet ou votre doigt sur l'écran suivant selon les instructions.
7. Appuyez sur **Oui** ou **Non** lorsqu'il vous est demandé si vous souhaitez enregistrer les données d'étalonnage.

Passage à l'ouverture par pression unique en fonction tactile

Avec la fonction tactile, vous voudrez peut-être changer la manière dont vous sélectionnez et ouvrez les éléments. Par défaut, les dossiers Windows sont configurés de telle sorte que vous appuyez une fois pour sélectionner un élément et deux fois pour l'ouvrir. Pour les écrans tactiles, vous pouvez modifier ce réglage. Pointer permet alors de sélectionner un élément et il suffit d'appuyer une seule fois au lieu de deux pour l'ouvrir.

Modification des options de dossiers :

1. Dans le panneau de configuration Windows, appuyez sur **Apparence et personnalisation, Options des dossiers**, puis sur **Choisir entre un clic simple ou un double-clic pour ouvrir**.
2. Sous **Cliquer sur les éléments de la manière suivante**, appuyez sur **Ouvrir les éléments par un simple clic (sélection par pointage)**.

Pour plus d'informations, ouvrez le centre d'aide et d'assistance de Windows et recherchez « Options des dossiers ».

Personnalisation du mode de saisie tactile

Vous pouvez déterminer comment la saisie tactile est configurée en réglant le mode de saisie. Vous pouvez utiliser :

- Votre doigt uniquement ; aucune saisie par stylet n'est détectée.
- Le stylet uniquement ; aucune saisie avec le doigt n'est détectée.
- À la fois le doigt et le stylet.
- Le basculement entre la saisie tactile et par stylet, auquel cas vous devez appuyer deux fois pour basculer entre les deux fonctions. Ce mode permet d'empêcher la tablette de répondre à des saisies tactiles non intentionnelles.

Configuration des paramètres de la fonction tactile :

1. Ouvrez le Motion Dashboard.
2. Appuyez sur **Stylet et tablette**.
3. Appuyez sur **Paramètres de la fonction tactile**.
4. Dans l'onglet **Options du numériseur**, sous **Mode de saisie**, sélectionnez le mode souhaité.

Réglage des paramètres de la fonction tactile

Vous pouvez régler la façon dont la tablette PC interprète les mouvements de votre doigt. Les paramètres par défaut seront suffisants pour la plupart des utilisateurs. Si vous avez besoin d'effectuer des réglages, vous pouvez agir sur les paramètres suivants :

- Régler la vitesse de réponse de la tablette lorsque vous appuyez deux fois avec votre doigt.
- Régler la vitesse de réponse de la tablette lorsque vous maintenez votre doigt appuyé.
- Afficher le pointeur tactile lorsque vous interagissez avec des éléments sur l'écran
- Modifier la position du pointeur tactile, ce qui peut s'avérer utile si vous êtes gaucher
- Activer ou désactiver les gestes et les saisies manuscrites multiples
- Modifier l'emplacement des menus pour les faire apparaître à droite de votre main, ce qui peut s'avérer utile si vous êtes gaucher

Modification des paramètres de la fonction tactile :

1. Ouvrez le Motion Dashboard.
2. Appuyez sur **Stylet et tablette**.
3. Appuyez sur **Stylet et périphériques d'entrée**.
4. Appuyez sur l'onglet **Fonction tactile**.
5. Pour activer la fonction tactile, appuyez sur **Utiliser votre doigt comme périphérique d'entrée**.
6. Pour activer les mouvements tactiles multiples, appuyez sur **Activer les mouvements tactiles et la saisie manuscrite multiples**.

7. Pour régler l'action Appuyer deux fois, sous **Action tactile**, appuyez sur **Appuyer deux fois** puis sélectionnez **Paramètres**. Déplacez le curseur pour effectuer vos réglages.
8. Pour régler l'action Maintenir appuyé, sous **Action tactile**, appuyez sur **Maintenir appuyé** puis sélectionnez **Paramètres**. Déplacez le curseur pour effectuer vos réglages.
9. Pour afficher le pointeur tactile à l'écran, sélectionnez **Afficher le pointeur tactile**.
10. Pour modifier l'apparence du pointeur tactile ou sa position, appuyez sur **Options avancées**.

Modification de l'emplacement des menus pour les utilisateurs gauchers :

1. Ouvrez le Motion Dashboard.
2. Appuyez sur **Stylet et tablette**.
3. Appuyez sur **Réglages de la tablette PC**.
4. Appuyez sur l'onglet **Autres** puis sur **Gaucher**.

Réglage des paramètres du stylet

Si le stylet ne répond pas de manière aussi précise que vous le souhaiteriez, vous pouvez effectuer des ajustements. Par exemple, vous pouvez :

- Utiliser le bouton du stylet pour effectuer l'action du clic droit ou pour effacer
- Régler la vitesse de réponse de la tablette lorsque vous appuyez deux fois avec le stylet
- Régler la vitesse de réponse de la tablette lorsque vous maintenez le bouton du stylet appuyé

Modification des paramètres du stylet :

1. Ouvrez le Motion Dashboard.
2. Appuyez sur **Stylet et tablette**.
3. Appuyez sur **Stylet et périphériques d'entrée**.
4. Appuyez sur l'onglet **Options du stylet**.
5. Pour régler la vitesse et la tolérance spatiale lorsque vous appuyez deux fois, sous **Action du stylet**, appuyez sur **Appuyer deux fois** puis sélectionnez **Paramètres**. Déplacez le curseur pour effectuer vos réglages.
6. Pour régler la vitesse et la durée de la pression maintenue, sous **Action du stylet**, appuyez sur **Maintenir appuyé** puis sélectionnez **Paramètres**. Déplacez le curseur pour effectuer vos réglages.
7. Pour activer le bouton de fonction du stylet, appuyez sur **Utiliser le bouton du stylet comme équivalent au clic droit**.

REMARQUE: La fonction gomme n'est pas disponible sur le stylet de la R12.

Réglage des paramètres de la tablette PC

Dans **Paramètres de la tablette PC**, vous pouvez modifier l'utilisation de droitier à gaucher.

Modification de l'orientation de la main :

1. Ouvrez le Motion Dashboard.
2. Appuyez sur **Stylet et tablette**.
3. Appuyez sur **Réglages de la tablette PC**.
4. Appuyez sur l'onglet **Autres** et effectuez le changement désiré.

L'option **Configurer votre stylet et vos écrans tactiles** de l'onglet **Écran** dans **Paramètres de la tablette PC** permet d'attribuer la fonction tactile à l'écran désiré lorsqu'un ou plusieurs écrans sont connectés à la tablette. Par défaut, Windows 7 suppose qu'un écran externe est destiné à la saisie tactile. Pour modifier ce paramètre, exécutez **Configuration** depuis les **Paramètres de la tablette PC** pour attribuer la fonction tactile à l'écran de votre tablette.

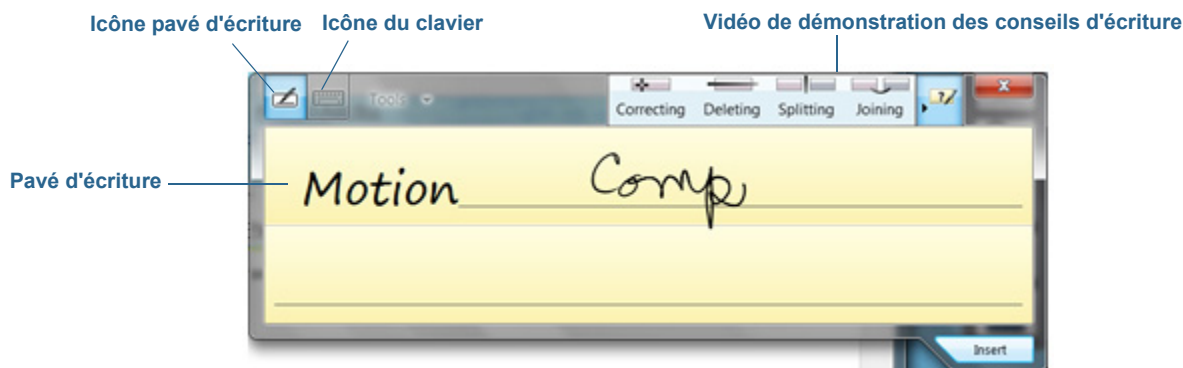
REMARQUE: Un clavier doit être branché à la tablette pour effectuer cette procédure.

Attribution de la fonction tactile à l'écran désiré :

1. Ouvrez le Motion Dashboard.
2. Appuyez sur **Stylet et tablette**.
3. Appuyez sur **Réglages de la tablette PC**.
4. Appuyez sur l'onglet **Écran**.
5. Appuyez sur **Configuration** à côté de « Configurer votre stylet et vos écrans tactiles. »
6. Appuyez sur **Saisie tactile**.
7. Appuyez sur la touche **Entrée** jusqu'à ce que les instructions apparaissent sur l'écran destiné à la saisie tactile.
8. Suivez les instructions à l'écran.
9. Appuyez sur **Échap** pour terminer le processus.

Saisie de texte


Vous pouvez saisir du texte soit en écrivant sur un pavé virtuel (appelé pavé d'écriture), soit en appuyant sur les caractères du clavier visuel.




Utilisation du panneau de saisie

Le panneau de saisie de la tablette PC s'ouvre automatiquement lorsque vous appuyez dans un champ de texte. Vous pouvez également appuyer sur l'onglet situé sur le côté gauche de l'écran pour étendre le panneau de saisie.

Vous avez plusieurs possibilités pour ouvrir le panneau de saisie :

- Touchez l'endroit où vous souhaitez entrer du texte, par exemple, une zone de texte. puis sur l'icône du panneau de saisie .

OU

- Appuyez sur l'onglet du panneau de saisie sur le côté gauche de l'écran .

Utilisation de la reconnaissance de l'écriture

La reconnaissance de l'écriture est activée par défaut. Plus vous écrivez, plus vite votre écriture est reconnue car la tablette PC dispose d'un outil d'apprentissage automatique qui recueille des données sur les mots utilisés et la manière de les écrire. Ces données sont stockées dans votre profil utilisateur.

Pour entraîner la R12 à reconnaître votre style d'écriture :

- Ouvrez le Motion Dashboard. Appuyez sur **Stylet et tablette**, puis sur **Stylet et périphériques d'entrée** et enfin sur l'onglet **Écriture**. Sélectionnez **Utiliser l'apprentissage automatique (recommandé)**.

OU

- Ouvrez le panneau de saisie. Appuyez sur **Outils** et sélectionnez **Personnaliser la reconnaissance d'écriture** à partir du menu déroulant.

Utilisation du clavier visuel

Appuyez sur l'icône du clavier sur le panneau de saisie pour ouvrir le clavier visuel.



Utilisation des boutons de fonction

Les boutons de fonction LED sur l'avant de la tablette PC permettent d'exécuter de nombreuses fonctions sans utiliser le stylet. Les boutons sont personnalisables, et vous pouvez modifier leurs fonctions pour les adapter à votre façon de travailler.



Bouton	Appui	Appui continu
Bouton 1	Motion Dashboard	Windows Journal™
Bouton 2	Motion SnapWorks	Référentiel d'images
Bouton 3	Paramètres de la tablette PC ou lecteur de code-barre (si la tablette est équipée de SlateMate)	Clavier visuel

Configuration des boutons de fonction

Lorsque vous maîtriserez mieux votre tablette, vous pourrez personnaliser les boutons de fonction. Vous pouvez configurer les boutons pour démarrer votre programme favori, lancer une commande ou entrer une combinaison de touches.

Pour configurer les boutons de fonction :

1. Ouvrez le Motion Dashboard.
2. Appuyez sur **Stylet et tablette**.
3. Appuyez sur le bouton **Réglages de la tablette PC**.
4. Dans la fenêtre Réglages de la tablette PC, appuyez sur l'onglet **Boutons**.

CONSEIL: Vous pouvez configurer différents réglages de bouton pour différentes orientations.

5. Sélectionnez la combinaison de touches que vous souhaitez modifier. Les boutons actuellement sélectionnés sont en rouge.

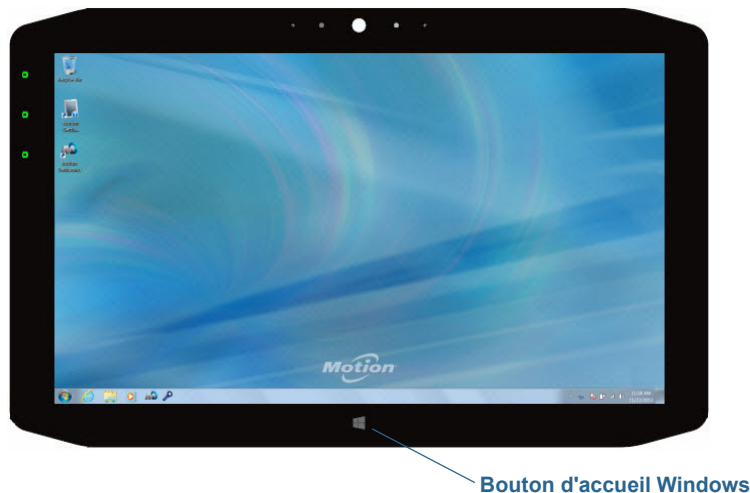
6. Appuyez sur **Modifier**.
7. Sélectionnez l'action appropriée du bouton. Vous pouvez sélectionner une action **Appuyer (Press)**, ainsi que l'action **Appuyer et maintenir enfoncé (Press and hold)**.

Pour certaines actions, vous devez entrer plus d'informations, telles que l'emplacement d'un programme à démarrer.

REMARQUE: Pour restaurer la valeur par défaut des boutons, appuyez sur le bouton **Réinitialiser**.

Utilisation du bouton d'accueil Windows

Le bouton d'accueil Windows est situé au centre inférieur, à l'avant de la R12. Appuyez sur ce bouton pour ouvrir le menu Démarrer de Windows.



Réglage des options d'affichage

Vous pouvez utiliser Motion Dashboard pour personnaliser vos paramètres d'affichage tels que le niveau de luminosité, l'orientation et la rotation de l'écran, et la mise en place d'un écran externe.

Réglage de la luminosité de l'écran

Modifier la luminosité de l'écran vous permet d'économiser la batterie.

Réglage de la luminosité de l'écran :

1. Ouvrez le Motion Dashboard.
2. Appuyez sur **Écran**.

3. Réglez le curseur de luminosité au niveau désiré.

CONSEIL: Pour optimiser la durée et la visibilité de la batterie, réglez le curseur de luminosité sur le point médian ou légèrement au-dessus.

Changement de l'orientation de l'écran

Vous pouvez facilement modifier l'orientation de l'écran pour l'adapter à la tâche en cours. Par exemple, l'orientation en mode portrait est utile pour renseigner des formulaires ou lire un livre électronique. L'orientation en mode paysage peut être mieux adaptée à la navigation sur le Web ou au dessin.

Changement de l'orientation de l'écran :

1. Ouvrez le Motion Dashboard.
2. Appuyez sur **Écran**.
3. Appuyez sur le bouton **Faire pivoter l'écran**.

Activation ou désactivation de la rotation automatique

Vous pouvez régler l'écran pour qu'il effectue une rotation automatique lorsque vous tournez physiquement la tablette. Par défaut, la rotation automatique est désactivée.

Activation ou désactivation de la rotation automatique de l'écran :

1. Depuis la zone de notification Windows, appuyez sur **Options**.
2. Cochez ou décochez la case **Rotation de l'écran automatique**.

Configuration d'un écran externe

Vous pouvez utiliser votre R12 avec un moniteur ou un projecteur externe. Utilisez les paramètres de scénarios d'affichage du Motion Dashboard pour choisir entre les types de scénarios d'affichage suivants :

- **Extension avec moniteur principal**—étend la zone de bureau sur toute la tablette et le moniteur externe, le moniteur externe étant le moniteur principal. Vous pouvez régler le moniteur externe afin d'utiliser une résolution d'écran différente de celle de la tablette PC, qui a une résolution Full HD de 1920 x 1080.
- **Extension avec tablette principale**—étend la zone de bureau sur toute la tablette et le moniteur externe, la tablette étant l'écran principal. Le moniteur externe peut afficher une résolution différente de celle de la tablette PC.
- **Affichage miroir**—duplique l'affichage de la tablette à la fois sur l'écran et sur le moniteur externe. Cela peut s'avérer utile si vous utilisez votre tablette PC avec un projecteur.
- **Moniteur uniquement**—utilise le moniteur externe uniquement.
- **Tablette uniquement**—utilise l'écran de la tablette uniquement.

Connexion d'un moniteur externe

La station d'accueil série R12-comprend un port VGA et HDMI que vous pouvez utiliser pour connecter un moniteur externe. La station d'accueil série R12 est vendue séparément.

Réinitialisation de la fonction tactile après avoir ajouté d'autres moniteurs

Après avoir configuré un moniteur externe, il est possible que la fonction tactile soit désactivée sur votre tablette car Windows 7 suppose que l'écran externe est destiné à la saisie tactile. Vous pouvez activer la fonction tactile sur l'écran correspondant à partir du Motion Dashboard en suivant la procédure ci-dessous. Vous aurez besoin d'un clavier.

Activation de la fonction tactile lorsque votre tablette est connectée à un écran externe

1. Si ce n'est pas déjà le cas, connectez un clavier à la tablette.
2. Ouvrez le Motion Dashboard.
3. Appuyez sur **Stylet et tablette**.
4. Appuyez sur **Réglages de la tablette PC**.
5. Sélectionnez l'onglet **Écran**.
6. Appuyez sur **Configuration** à côté de « Configurer votre stylet et vos écrans tactiles. »
7. Appuyez sur **Saisie tactile**.
8. Appuyez sur la touche **Entrée** jusqu'à ce que les instructions apparaissent sur l'écran destiné à la saisie tactile.
9. Suivez les instructions à l'écran.
10. Appuyez sur **Échap** pour terminer le processus.

Réinitialisation de l'écran après avoir reposé la tablette sur la station d'accueil

Si vous installez votre tablette sur une station d'accueil avec le mode d'affichage étendu sur les deux et que vous retirez la tablette temporairement de la station d'accueil, il faudra peut-être réinitialiser le mode d'affichage lorsque vous reposerez la tablette sur la station d'accueil.

CONSEIL: Si l'écran ne fonctionne toujours pas correctement, changez le **Scénario d'affichage** en **Tablette uniquement** puis changez-le de nouveau pour le scénario souhaité.

Utilisation des microphones intégrés

Les microphones intégrés permettent de réaliser des enregistrements audio, de dicter des notes et d'utiliser les commandes vocales. Les deux microphones avant peuvent être utilisés simultanément pour optimiser la détection du son pour la reconnaissance et l'enregistrement de la voix. Un autre microphone situé à l'arrière de la R12 est utilisé lorsque l'appareil photo arrière est en cours d'utilisation.

Utilisation de l'appareil photo et de la webcam

Votre R12 est équipée d'une webcam et d'un appareil photo.

Utilisation de la webcam

La webcam est une caméra 2 mégapixels qui prend en charge les images couleur et la diffusion vidéo en continu. Elle se trouve sur l'avant de votre tablette. Vous pouvez l'utiliser pour des communications vidéo en ligne.

Utilisez le logiciel de votre choix pour la faire fonctionner.

Utilisation de l'appareil photo

L'appareil photo vous permet de prendre des photos et de les enregistrer sur le disque dur de votre tablette en format BMP, JPG et TIFF. Il s'agit d'un appareil photo de 8 mégapixels avec fonction de mise au point automatique. L'objectif de l'appareil photo est situé à l'arrière de la tablette et est équipé d'une lampe pour éclairer le sujet.

SnapWorks™ de Motion®

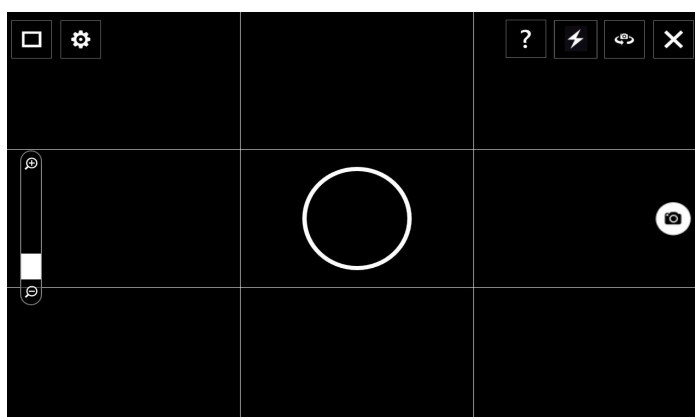
La R12 contient une application appelée SnapWorks qui vous permet de prendre des photos, de les enregistrer, de les modifier, de les envoyer par e-mail, de les imprimer et de les copier.



Prendre une photo avec SnapWorks

1. Appuyez sur le bouton de fonction 2 pour activer l'appareil photo, puis ouvrez le viseur.




L'écran de l'appareil photo SnapWorks apparaît.




2. Dirigez votre appareil photo vers le sujet à photographier.
Vous pouvez utiliser la grille et le cercle central pour mieux aligner votre sujet.
3. Appuyez sur l'icône de l'appareil photo  sur la droite de l'écran ou appuyez sur le bouton de fonction 2 pour prendre une photo.
Pour faire des zooms avant ou arrière sur votre sujet, utilisez le curseur de réglage du zoom  sur la gauche de l'écran.
4. Votre photo est enregistrée et stockée dans l'emplacement de stockage des images spécifié dans les paramètres de SnapWorks. Par défaut, il s'agit du répertoire C:\Utilisateurs\[votre nom d'utilisateur]\Photo.

CONSEIL: Vous pouvez maintenir enfoncé le bouton de fonction 2 pour ouvrir le répertoire Photo afin de visionner vos photos.

5. Si vous souhaitez prendre une photo avec la webcam, appuyez sur l'icône Basculement  en haut à droite de l'écran.

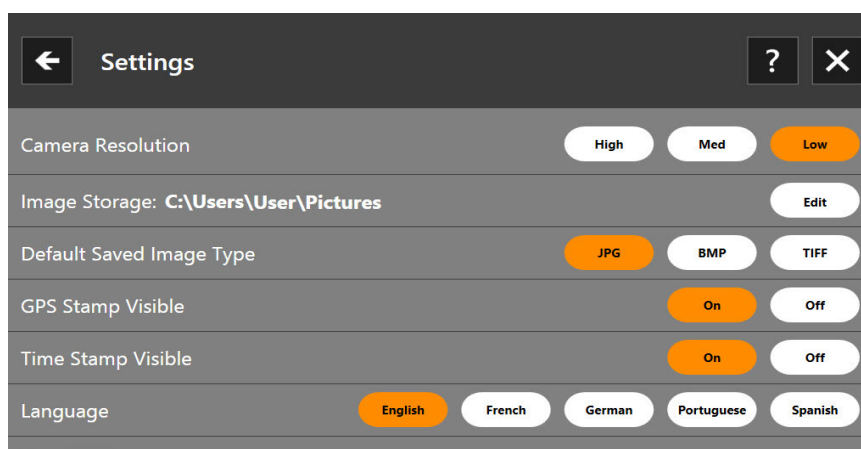
Après avoir pris votre photo, vous pouvez appuyer de nouveau sur Basculement pour revenir au viseur de l'appareil photo.

6. Pour activer le flash, appuyez une fois sur l'icône du flash  si vous souhaitez utiliser le flash pour toutes les photos. Appuyez deux fois sur l'icône du flash pour lancer le mode de flash automatique. Cela permet d'activer le flash uniquement lorsque les conditions d'éclairage ambiant ne sont pas satisfaisantes.

Configuration des paramètres de SnapWorks


1. Appuyez sur l'icône Paramètres  en haut à gauche de l'écran.


L'écran de configuration SnapWorks apparaît.




Paramètre	Description
Résolution de l'appareil photo	Modifier la résolution de vos photos (Remarque: ces valeurs de résolution s'appliquent à l'appareil photo uniquement.)
Stockage des images	Spécifiez l'emplacement où les photos seront stockées.

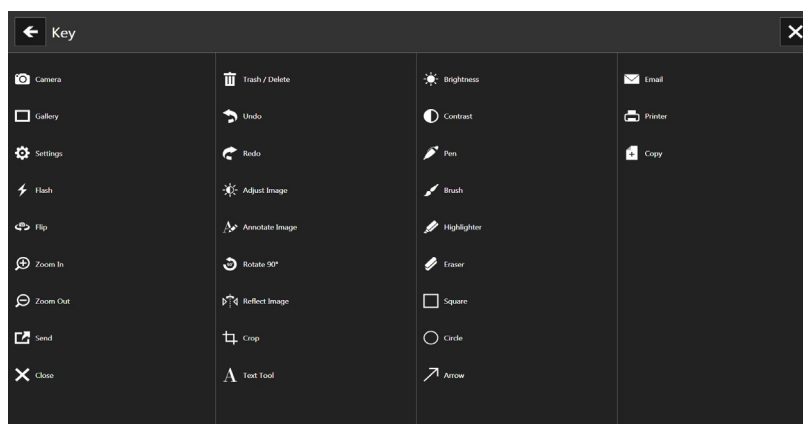
Type d'image sauvegardé par défaut	Pour sélectionner le format d'image que vous souhaitez utiliser pour vos photos.
Balise GPS visible	Appuyez sur On pour ajouter une balise d'emplacement GPS à votre photo. Vous pouvez définir la balise GPS lorsque vous annotez (éditez) votre photo.
Date et heure visibles	Appuyez sur On pour ajouter la date et l'heure sur votre photo. La date et l'heure seront visibles lorsque vous annotez (éditez) votre photo.
Langue	Sélectionnez votre langue préférée pour l'interface SnapWorks.

CONSEIL: Appuyez sur l'icône de la flèche de gauche  pour revenir à l'écran précédent.

Appuyez sur l'icône Fermer  pour quitter SnapWorks.

Aide de SnapWorks


Appuyez sur l'icône d'aide  pour ouvrir l'écran principal dans lequel vous pouvez consulter toutes les descriptions des icônes de SnapWorks.




Modification d'une photo dans SnapWorks

1. Appuyez sur l'icône Galerie  dans le coin supérieur gauche de l'écran pour ouvrir le répertoire dans lequel vos photos sont stockées.
Vous pourrez y consulter les dernières photos prises.
2. Appuyez deux fois sur la photo à modifier.
La photo s'ouvre et deux icônes apparaissent en bas à gauche de l'écran sur lesquelles vous pouvez appuyer pour ouvrir les outils d'édition de photo SnapWorks.
3. Appuyez sur l'icône Régler l'image  pour accéder aux outils d'édition vous permettant de faire pivoter l'image, de la rogner ou de créer une image miroir.



Sur cet écran, vous pouvez également effectuer des réglages de contraste et de luminosité sur votre photo.

4. Appuyez sur l'icône Annoter l'image  pour accéder aux outils d'édition permettant d'ajouter du texte, des traits de pinceau, d'écrire ou de mettre en surbrillance des parties de votre photo.

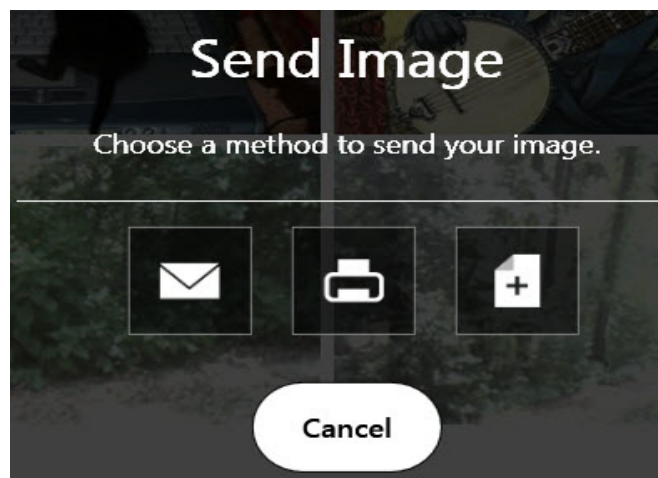
Cet écran comprend également les outils pour dessiner des carrés, des cercles ou des flèches sur votre photo, ainsi qu'une palette de couleurs qui vous permet de modifier la couleur de vos annotations.


5. Lorsque vous avez terminé de modifier votre photo, appuyez sur l'icône Appareil photo  en haut à gauche de l'écran pour revenir à l'écran de l'appareil photo.


Envoi, impression et copie de vos photos

1. Pour envoyer votre photo par e-mail, appuyez sur l'icône Galerie  dans le coin supérieur gauche de l'écran pour ouvrir le répertoire dans lequel vos photos sont stockées.
2. Appuyez une fois sur la photo pour la sélectionner, puis appuyez sur l'icône Envoyer .

Une fenêtre contextuelle vous demandera de choisir une méthode d'envoi pour votre photo.




3. Appuyez sur l'icône E-mail  pour envoyer votre photo en pièce jointe d'un e-mail.
4. Sélectionnez la résolution de l'image que vous souhaitez envoyer dans la fenêtre contextuelle suivante.

Votre programme de messagerie par défaut s'ouvre et la photo sélectionnée est jointe.
5. Appuyez sur l'icône Imprimante  pour envoyer votre photo à une imprimante.

6. Sélectionnez la résolution de l'image que vous souhaitez imprimer dans la fenêtre contextuelle suivante.

La photo sélectionnée est envoyée à l'imprimante.

7. Appuyez sur l'icône Copier  pour copier votre photo dans le presse-papiers.

8. Sélectionnez la résolution de l'image que vous souhaitez copier dans la fenêtre contextuelle suivante.

La photo sélectionnée est copiée dans le presse-papiers et vous pouvez la coller dans l'application de votre choix.

Conseils à propos de l'appareil photo

- Stabilisez l'appareil photo et donnez-lui quelques secondes pour faire la mise au point.
- Si votre stylet est attaché, assurez-vous que le lien ne se trouve pas devant la lentille de l'appareil.
- Vérifiez que la luminosité est appropriée pour prendre la photo.

Utilisation de SlateMate (en option)

Le SlateMate série R12 est un module de personnalité 3-en-1 installé en usine composé d'un lecteur de codes-barres (BCS), d'un lecteur RFID haute fréquence (HF RFID), et d'un port série. Le SlateMate série R12 comprend soit une configuration de module 3-en-1 (BCS, lecteur HF RFID et port série) soit une configuration de module 2-en-1 (lecteur HF RFID et port série).



Utilisation du lecteur de codes-barres

Le lecteur de codes-barres de la R12 avec prend en charge plusieurs types de codes-barres différents— une série minimum de codes-barres est activée en usine.

Les symbologies de codes-barres suivantes sont activées par défaut :

- Aztec
- Code 128
- GS1-128
- Code 39
- Code 2 parmi 5 entrelacé
- Micro PDF417
- UPC-A
- UPC-E
- EAN-8
- EAN-13
- PDF417
- QR Code

Les autres types de codes-barres peuvent être activés en utilisant l'application EasySet, disponible via [l'assistance Motion Computing](#).

Utilisation du lecteur de codes-barres :

1. Ouvrez l'application dans laquelle vous souhaitez recevoir les données du code-barres, puis placez le point d'insertion dans le champ approprié.
2. Dirigez la lentille du lecteur sur le code-barres comme indiqué sur la photo.
3. Appuyez sur le bouton de fonction 3 puis relâchez-le ([page 31](#)). Assurez-vous que le rayon du lecteur couvre l'intégralité du code-barres.



Si la lecture s'est effectuée correctement, les données s'affichent dans l'application et un signal sonore de confirmation retentit.

Astuces concernant le lecteur de codes-barres

- Vous obtenez généralement de meilleurs résultats de lecture si la lentille se trouve de 15 à 17 cm du code-barres.
- Si vous avez des difficultés à lire un code-barres, utilisez vos deux mains pour stabiliser la tablette lors de la lecture.

Utilisation du lecteur RFID

Votre tablette PC peut être équipée d'un lecteur RFID (identification par radiofréquence) 13,56 MHz intégré, servant à la récupération des données sur les puces RFID. Motion fournit une application exemple capable de lire ces étiquettes.

Le lecteur RFID de la R12 prend en charge les formats suivants :

- ISO/CEI 14443A/B
- ISO/CEI 15693
- MiFare Classic

Pour accéder à l'application exemple de lecteur RFID Motion :

1. Dans le menu Démarrer, sélectionnez **Tous les programmes > Motion Computing > Utilitaire Motion RFID > MCRFID**.

Pour utiliser le lecteur RFID :

1. Tenez la R12 tel qu'illustré sur la photo.
2. Dirigez la tablette PC vers l'étiquette RFID et veillez à ce que l'étiquette soit à 25-40 mm (1-1,5 pouces) de la zone de lecture de l'antenne RFID.

Le voyant RFID s'éteint lorsque la lecture est terminée avec succès, et un signal sonore retentit. Les données ASCII et Hex apparaissent dans la fenêtre Données de puce RFID.

REMARQUE: Les puces RFID sont généralement utilisées dans des applications spécialisées. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur système.



Utilisation de la batterie

La R12 est dotée d'une batterie Lithium-ion haute capacité, qui se place à l'arrière de l'unité. L'autonomie de la batterie dépend de la configuration, des applications et des fonctions utilisées ainsi que des conditions de fonctionnement. La capacité maximum de la batterie diminue avec le temps et l'utilisation.



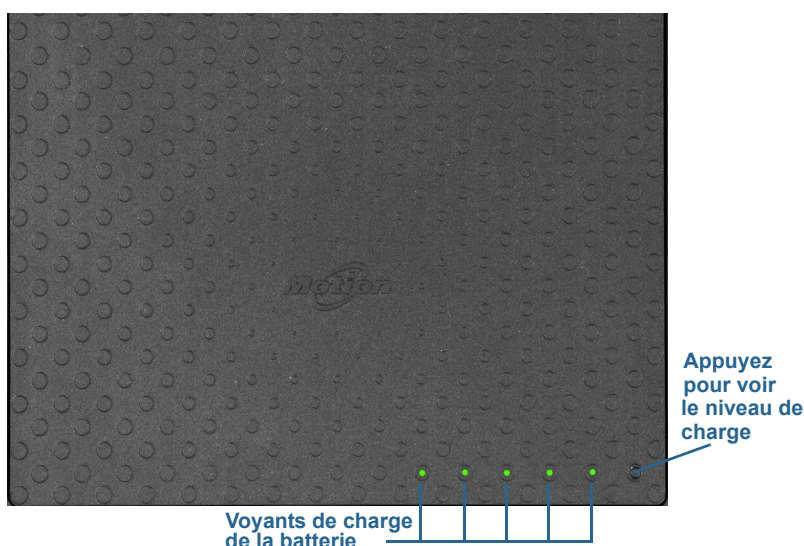
DANGER: Manipulez les batteries avec précaution afin d'éviter tout risque de blessure. N'ouvrez pas la batterie, ne la percez pas, ne la court-circuitiez pas, ne l'exposez jamais ni au feu ni à l'eau. Stockez la batterie dans un environnement à température ambiante ou à une température inférieure à 40 °C. Par exemple, par temps chaud, ne laissez pas la batterie dans une voiture fermée pendant une longue durée. Pour plus d'informations, consultez le *Guide des conseils de sécurité et réglementations*, fourni avec la tablette.

Vérification de la charge de la batterie de tablette

Vous pouvez vérifier la charge de la batterie restante de plusieurs manières :

- En ouvrant la catégorie **Alimentation** du Motion Dashboard et en observant la valeur sous **Charge restante**.
- Depuis la zone de notification Windows, en touchant l'indicateur d'alimentation, qui apparaît de façon différente selon que la tablette PC est branchée au secteur ou fonctionne sur batterie.

Les cinq voyants à l'arrière de la batterie de la tablette PC indiquent également le niveau de charge actuel de la batterie, d'un voyant vert allumé (20 % de charge) à cinq voyants verts allumés (charge complète). Appuyez sur le bouton à droite des voyants pour afficher le niveau de charge restant.

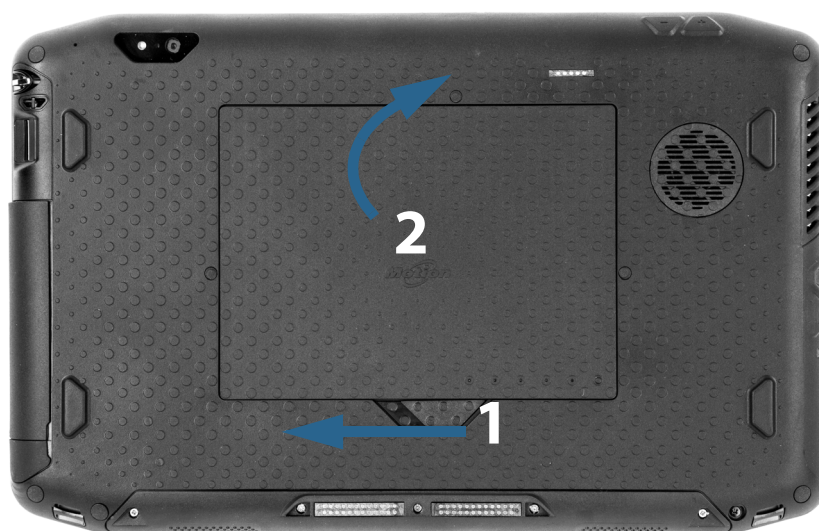


Retirez et remplacez la batterie

Avant de démonter la batterie, vérifiez que la tablette PC est branchée sur le secteur, mise hors tension ou en mode Hibernation ou Veille. Vous pouvez remplacer la batterie à chaud (page 46) lorsque la tablette est allumée et fonctionne sur la batterie.

Pour retirer la batterie :

1. Face arrière de l'unité tournée vers vous, faites coulisser le dispositif de verrouillage de la batterie vers la gauche, tout en le maintenant.
2. Insérez votre doigt sous l'attache et soulevez pour retirer la batterie de son compartiment.



Pour remplacer la batterie :

1. Placez l'extrémité crantée de la batterie dans le compartiment.
2. Poussez ensuite la batterie vers le bas jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.



Remplacement de la batterie à chaud

Le fait de remplacer la batterie d'une tablette alors que celle-ci est allumée et fonctionne sur la batterie est appelé remplacement à chaud. Vous pouvez effectuer un remplacement à chaud uniquement si vous disposez d'une *deuxième* batterie chargée afin de remplacer celle dont le niveau de charge restante est faible.

Au moment du remplacement à chaud d'une batterie, les phénomènes suivants peuvent se produire :

- L'écran de la tablette perd en luminosité. Une fois la batterie chargée en place, l'écran redevient lumineux.
- Les voyants de la jauge de la batterie s'éteignent. Une fois la batterie chargée en place, ils se rallument.
- L'interrupteur d'alimentation est désactivé. (Il est désactivé systématiquement lorsque la tablette ne contient pas de batterie et n'est pas alimentée en courant via l'adaptateur secteur.)

Important: Vous disposez d'une minute pour procéder au remplacement à chaud. Si vous avez pris plus d'une minute pour remplacer la batterie, la R12 passe en mode Veille.

Pour remplacer la batterie à chaud :

1. Otez la batterie.
2. Insérez la nouvelle batterie.

Important: Utilisez toujours des batteries Motion Computing série R12 avec la tablette.

Stockage à long terme

Ne stockez aucune batterie chargée à 100 %, car cela peut affecter de façon permanente sa capacité de charge. Pour un stockage à long terme, assurez-vous que le niveau de charge est compris entre 20 et 40 % (deux voyants contigus allumés), puis retirez la batterie de la tablette. Contrôlez l'état de charge des batteries stockées tous les 90 jours. Si un seul voyant est allumé ou aucun, rechargez les batteries à un niveau de charge compris entre 20 et 40 %.

Pour un entretien optimal, stockez la batterie dans un environnement frais et sec. N'exposez jamais la batterie à des températures supérieures à 60 °C (140 °F).

REMARQUE: En stockage, les batteries se déchargent de 10 % de leur capacité totale par mois.

Traitement des batteries usagées

Les batteries Lithium-ion (Li-ion) épuisées doivent être traitées dans un centre de recyclage de produits dangereux. Ne les jetez pas à la poubelle, car elles pourraient être envoyées à la décharge.

Conseils concernant la batterie et la gestion de l'alimentation

- Pour optimiser la durée de vie d'une batterie, utilisez l'alimentation secteur autant que possible. La batterie se charge automatiquement lorsque la tablette fonctionne sur secteur.
- Pour une autonomie optimale, utilisez l'alimentation secteur lorsque vous utilisez un périphérique USB comme un lecteur DVD ou un disque dur externe.
- Lorsque vous utilisez la batterie et que vous devez laisser la tablette sans surveillance pendant plusieurs minutes, faites passer le système en mode Veille ou Hibernation. Pour plus d'informations sur les modes Veille et Hibernation, consultez la section [Modification du fonctionnement du bouton d'alimentation](#) à la page 48.
- N'oubliez pas que l'écran, le processeur, les cartes sans fil et les accessoires fonctionnent tous sur batterie. En fonctionnement sur batterie, pensez à régler les propriétés et à désactiver les accessoires non utilisés.
- Entretenez votre batterie une fois par mois. Pour l'entretenir, faites fonctionner la tablette sur batterie jusqu'à ce que le niveau de charge de la batterie descende en dessous de 20 %.
- Lorsque vous utilisez la batterie, diminuez la luminosité et activez la luminosité dynamique. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur l'onglet **Écran** puis appuyez sur **Dynamique**.
- Arrêtez les périphériques sans fil lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur l'onglet **Sans fil** et décochez la case à côté du périphérique sans fil à désactiver.

Modification du scénario d'alimentation

Par défaut, la R12 utilise le scénario d'alimentation Motion Optimized conçu spécifiquement pour les tablettes Motion Computing. Il concilie la nécessité d'économiser l'énergie tout en maximisant les performances de la tablette. Si la tablette ne perçoit aucune activité à un moment donné, elle passe automatiquement en mode Économiseur d'énergie.

Le mode Économie d'énergie est composé des actions suivantes :

- L'écran s'assombrit après 2 minutes
- L'écran s'éteint après 5 minutes
- La tablette passe en mode Veille après 10 minutes

Si nécessaire, vous pouvez modifier le scénario d'alimentation Motion Optimized en utilisant le Motion Dashboard.

Modification du scénario d'alimentation :

1. Ouvrez le Motion Dashboard.
2. Appuyez sur **Alimentation**.
3. Appuyez sur **Options d'alimentation**.
4. Sélectionnez un scénario d'alimentation dans la liste de scénarios disponibles.

REMARQUE: Le réglage sur Économiseur d'énergie réduit les performances de la tablette.

Modification du fonctionnement du bouton d'alimentation

Lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation puis le relâchez, il peut activer l'un des modes suivants :

- **Veille**—La tablette met en pause toute activité immédiatement et redémarre rapidement après réactivation. Cela permet d'économiser de l'énergie lorsque vous n'utilisez plus votre tablette pendant une courte période. Cependant, vous perdrez vos données non enregistrées si une coupure de courant se produit.
- **Hibernation**—La tablette sauvegarde les contenus de la mémoire dans le disque dur et s'éteint. Appuyer sur le bouton d'alimentation rétablit le bureau exactement comme

vous l'avez laissé. Le mode Hibernation consomme environ autant d'énergie qu'une veilleuse et exige moins de temps pour redémarrer que l'option Arrêter.

- **Arrêt**—La tablette s'éteint. Appuyer sur le bouton d'alimentation redémarre la tablette.

Par défaut, la tablette passe en veille lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation puis le relâchez. Pour sortir votre tablette du mode Veille, appuyez et relâchez le bouton d'alimentation. Vous pouvez mettre la tablette en mode Hibernation ou l'arrêter complètement depuis le menu Démarrer.

Vous pouvez modifier le comportement du bouton d'alimentation pour qu'il déclenche soit la mise en mode Hibernation, soit la mise hors tension de la tablette. Vous pouvez définir ce comportement en distinguant le cas où la tablette fonctionne sur batterie du cas où elle fonctionne sur l'alimentation secteur.

Modification de l'action associée au bouton d'alimentation:

1. Ouvrez le Motion Dashboard.
2. Appuyez sur **Alimentation**.
3. Sous **Bouton d'alimentation sur batterie**, sélectionnez l'action souhaitée lorsque le bouton d'alimentation est pressé pendant que la tablette fonctionne sur batterie.
4. Sous **Bouton d'alimentation sur secteur**, sélectionnez l'action souhaitée lorsque le bouton d'alimentation est appuyé pendant que la tablette est branchée sur une prise.

Utilisation du Wi-Fi (802.11a/g/n) et du Bluetooth

La R12 est équipée du Wi-Fi et du Bluetooth intégrés. Votre tablette PC peut aussi être équipée du haut débit mobile.

Configuration d'une connexion sans fil


Pour configurer une connexion sans fil :

1. Ouvrez le Dashboard.
2. Appuyez sur **Sans fil**.
3. Activez les réseaux sans fil disponibles souhaités :
 - Bluetooth interne sans fil** (désactivé par défaut)
 - Fonction sans fil interne 802.11** (activée par défaut)
 - Haut-débit mobile avec GNSS** (activé par défaut)

REMARQUE: Si le haut-débit mobile n'est pas répertorié, votre R12 n'est pas équipée d'un module haut-débit mobile.

Configuration du Wi-Fi

Configuration de la fonction Wi-Fi :

1. Dans la zone de notification Windows, appuyez sur l'icône de réseau sans fil  .
2. Sélectionnez un réseau sans fil dans la liste des réseaux disponibles.


Si vous établissez la connexion avec un réseau sécurisé, vous devrez peut-être entrer des informations d'authentification. Si vous vous connectez à un réseau non sécurisé, vous serez peut-être invité à choisir de vous connecter au réseau non sécurisé ou à un réseau différent.



AVERTISSEMENT: La réglementation FAA exige que les connexions sans fil soient interrompues dans les transports aériens. Si la connexion sans fil du système n'est pas désactivée lors d'un transport aérien, elle peut induire des problèmes de communication avec les instruments de l'avion.

REMARQUE: Les cartes sans fil consomment l'énergie de la batterie. Pour diminuer la consommation d'énergie lors du fonctionnement sur batterie et lorsque le Wi-Fi n'est pas utilisé, désactivez le Wi-Fi dans Motion Dashboard.

Utilisation du Bluetooth

La R12 dispose d'un adaptateur Bluetooth intégré servant à connecter d'autres périphériques Bluetooth. Avant de paramétrer un périphérique Bluetooth, vous devez activer l'adaptateur Bluetooth sur la tablette PC. Lorsque vous avez activé Bluetooth, l'icône Bluetooth  s'affiche dans la zone de notification. Vous pouvez appuyer sur cette icône pour accéder à des raccourcis vers la fenêtre Paramètres Bluetooth et vers l'Assistant Ajout de nouvelle connexion.

REMARQUE: Pour diminuer la consommation d'énergie lors du fonctionnement sur batterie et lorsque les fonctions Bluetooth ne sont pas utilisées, désactivez ces fonctions dans Motion Dashboard.

Activation ou désactivation de Bluetooth

Pour activer ou désactiver Bluetooth :

1. Ouvrez le Motion Dashboard et appuyez sur **Sans fil**.
2. Activez ou désactivez la case à cocher **Activer la fonction sans fil interne Bluetooth (Enable Internal Bluetooth Wireless)**.

Une fois que vous avez activé le Bluetooth, l'adaptateur Bluetooth tente de détecter d'autres périphériques Bluetooth à proximité. Lorsqu'un périphérique Bluetooth est détectable, il est visible pour les autres périphériques Bluetooth à proximité. Pour plus d'informations sur la détection du périphérique Bluetooth, consultez la documentation du périphérique.

Configuration d'un périphérique Bluetooth


Avant d'utiliser un périphérique Bluetooth avec la tablette PC, vous devez configurer la connexion Bluetooth. Lorsque le périphérique a été associé au système, une clé de sécurité est utilisée pour créer une connexion sécurisée entre le système et le périphérique Bluetooth.

REMARQUE: Bien que l'échange de la clé de sécurité permette de protéger vos données, la technologie sans fil Bluetooth ne saurait être considérée comme entièrement sécurisée.

Pour configurer une connexion Bluetooth :

1. Vérifiez que Bluetooth est activé.
2. Passez le périphérique Bluetooth en mode détection. La méthode permettant de passer un périphérique Bluetooth en mode Détection peut varier d'un produit à l'autre. Pour plus d'informations, consultez la documentation du fabricant.
3. Cliquez sur **Démarrer**, puis tapez « périphérique Bluetooth » dans le champ de recherche.
4. Sélectionnez **Ajouter un périphérique Bluetooth** parmi les résultats de recherche.
5. La fenêtre **Sélectionner un périphérique à ajouter à cet ordinateur** apparaît et Windows recherche votre périphérique Bluetooth.
6. Si le périphérique n'est pas détecté, consultez la section [Conseils concernant la fonction Bluetooth sans fil](#) à la page 75.
7. Une fois votre périphérique Bluetooth affiché par Windows, sélectionnez-le, puis cliquez sur **Suivant**.
8. Sélectionnez une option d'échange, puis cliquez sur **Suivant**.
9. Une fois le périphérique ajouté, Windows affiche une confirmation d'ajout du périphérique Bluetooth.
10. Appuyez sur **Périphériques et imprimantes** pour vérifier que le périphérique a bien été ajouté ou cliquez sur **Fermer** pour fermer la fenêtre.

Pour ajouter un périphérique Bluetooth :

1. Dans la zone de notification, appuyez sur l'icône Bluetooth  et sélectionnez **Ajouter un périphérique**.
2. Vérifiez que le périphérique Bluetooth est détectable en lisant les instructions du fabricant du périphérique Bluetooth. Lorsqu'un périphérique Bluetooth est détectable, il est visible pour les autres périphériques Bluetooth à proximité.
3. Sélectionnez le périphérique Bluetooth désiré dans la liste des périphériques disponibles.
4. Suivez les instructions à l'écran.

CONSEIL: Pour rendre la R12 visible par d'autres périphériques, appuyez sur l'icône Bluetooth, puis sélectionnez **Ouvrir les paramètres**. Dans l'onglet **Options**, sélectionnez **Autoriser les périphériques Bluetooth à se connecter à cet ordinateur**.

Utilisation de la fonction haut-débit mobile avec GNSS

Votre tablette PC est peut-être équipée du haut-débit mobile avec module GNSS (optionnel) intégré. Cette section vous permettra d'activer l'option haut-débit mobile et le récepteur GNSS sur votre tablette. Pour utiliser l'option Haut-débit mobile, vous devez disposer d'un compte auprès d'un fournisseur de réseau haut-débit mobile. Pour utiliser le récepteur GNSS, vous n'avez pas besoin de disposer d'une connexion réseau ou d'un compte auprès d'un fournisseur de réseau haut-débit mobile.

Activation de l'option Haut-débit mobile avec GPS

Avant d'établir une connexion haut-débit mobile ou d'utiliser le récepteur GPS haut-débit mobile, vous devez vous assurer que **Haut débit mobile avec GPS** est activé dans Motion Dashboard.

REMARQUE: Les cartes sans fil consomment l'énergie de la batterie. Pour diminuer la consommation d'énergie lors du fonctionnement sur batterie uniquement et lorsque le service Haut-débit mobile n'est pas utilisé, désactivez-le ainsi que GNSS dans Motion Dashboard.

Pour activer l'option haut-débit mobile avec GNSS :

1. Ouvrez la fenêtre Sans fil dans Motion Dashboard ([page 22](#)).
2. Cochez la case **Activer la fonction haut-débit mobile avec GPS**.

Configuration du haut-débit mobile avec GNSS (en option)

Si vous avez acheté votre R12 avec le module haut débit mobile en option, vous pouvez vous connecter à des réseaux de téléphonie mobile à haut débit dans le monde entier. Avec le module haut débit mobile et un forfait Internet souscrit auprès d'un ou plusieurs opérateurs de téléphonie mobile, vous disposerez d'un accès complet à Internet.

REMARQUE: Avant de vous connecter à un réseau haut-débit mobile, vous devez avoir un compte actif auprès d'un opérateur de téléphonie mobile et obtenir une carte SIM pour un accès haut-débit mobile.

Configuration du haut-débit mobile avec GNSS (en option) :

1. Lancez AirCard Watcher™. Dans le menu Démarrer, sélectionnez **Tous les programmes > Sierra Wireless > AirCard Watcher**.
Remarque: AirCard Watcher sera rebaptisé Skylight™ en juin 2014.
2. Appuyez sur **Connexion** pour vous connecter à vos réseaux sans fil.

REMARQUE: Appuyez sur le bouton **Menu** et sélectionnez l'élément de menu Rubriques d'aide pour en savoir plus sur l'utilisation de AirCard Watcher.



REMARQUE: Si vous avez acquis le module haut débit mobile avec GNSS en option, votre R12 dispose de fonctionnalités GNSS. Vous pouvez l'utiliser avec votre application de cartographie préférée pour localiser votre position actuelle et votre destination.

Utilisation du récepteur GNSS

Le module haut-débit mobile inclut un récepteur GNSS. Le récepteur GNSS (Global Navigation Satellite System) utilise les signaux des satellites GPS et GLONASS afin de déterminer le positionnement, l'altitude, le cap et la vitesse de déplacement horizontal actuels de la R12. La R12 fournit des données via l'interface utilisateur Skylight et via un port de communication virtuel.

Utilisation du récepteur GPS logique compatible WAAS, EGNOS et MSAS

Le récepteur GPS logique utilise les signaux des satellites afin de déterminer le positionnement, l'altitude, le cap et la vitesse de déplacement horizontal actuels de la tablette par le biais d'un port de communication virtuel. Le module est compatible avec le WAAS (Wide Area Augmentation System) pour une précision améliorée aux États-Unis, le EGNOS (European Geostationary Navigation Overlay Service) pour une précision améliorée en Europe et le MSAS (Multi-functional Satellite Augmentation System) pour une précision

améliorée au Japon. Le système d'augmentation approprié sera détecté en fonction du lieu dans lequel vous vous trouvez. Vous n'avez pas besoin de sélectionner. La fonction augmentation utilise des signaux des satellites géostationnaires pour améliorer la fiabilité et la précision des signaux des satellites GPS. Il n'existe pas d'interface utilisateur pour le récepteur GPS logique. Le récepteur GPS logique est toujours allumé peu importe l'état de la tablette. Le port de communication virtuel assigné au récepteur GPS logique par Windows peut être visualisé dans le Gestionnaire de Périphériques du Panneau de configuration.

REMARQUE: Pour utiliser le récepteur GPS logique, vous n'avez pas besoin de disposer d'une connexion réseau ou d'un compte auprès d'un fournisseur de réseau haut-débit mobile.

Utilisation du lecteur d'empreintes digitales

Le lecteur d'empreintes digitales permet de se connecter à la tablette par analyse de l'empreinte digitale plutôt que par mot de passe. Cette fonctionnalité améliore la sécurité de la tablette.



Avec le lecteur d'empreintes digitales, vous pouvez éviter d'entrer des mots de passe pour vos applications et vos sites Web. Par exemple, au lieu d'entrer différents mots de passe pour vos différents comptes sur Internet, vous pouvez utiliser votre empreinte digitale comme mot de passe général pouvant être utilisé sur tous vos comptes.

Conseils concernant le lecteur d'empreintes digitales

- Soyez systématique. Numérisez votre doigt avec le même angle à chaque fois. Par exemple, si vous enregistrez votre doigt avec la main ouverte, placez votre main de la même façon à chaque numérisation.
- Le scanner est bidirectionnel. Vous pouvez déplacer votre doigt de droite à gauche ou de gauche à droite.
- Lisez soigneusement les invites et veillez à attendre l'invite pour faire glisser votre doigt.
- Un glissement trop rapide ou trop lent peut faire échouer une capture. Modifiez la vitesse du glissement jusqu'à obtenir celle qui fonctionne le mieux.
- Lors de la numérisation, appuyez suffisamment le doigt pour qu'il entre bien en contact avec le capteur.
- Pour la détection, frottez vos doigts les uns contre les autres pour stimuler les sécrétions naturelles de la peau, afin que votre empreinte digitale soit détectée plus facilement.


Inversement, pour la numérisation, essayez votre doigt pour éviter toute interférence avec le lecteur.

- Si vous rencontrez des difficultés pour enregistrer un doigt précis, enregistrez un autre doigt.
- Si vous rencontrez constamment des difficultés pour obtenir une numérisation correcte, vous devrez peut-être nettoyer le capteur. Consultez la section [Nettoyage du lecteur d'empreinte digitale](#) à la page 67.

Utilisation de Motion OmniPass™

Vous pouvez utiliser OmniPass avec le lecteur d'empreintes digitales pour créer et gérer vos empreintes digitales. Après vous être enregistré comme utilisateur d'OmniPass, vous pouvez utiliser votre empreinte digitale pour vous connecter à Windows, sécuriser des fichiers, des applications et des sites Web.

Pour vous enregistrer comme nouvel utilisateur OmniPass :

1. Lancez l'application Motion OmniPass en appuyant sur l'icône OmniPass de la barre des tâches Windows .
2. Appuyez sur **Démarrer**.
3. Choisissez le doigt que vous souhaitez utiliser pour votre mot de passe d'empreinte digitale, puis faites glisser votre doigt en suivant les instructions.



REMARQUE: Il se peut que vous deviez faire glisser votre doigt sur le capteur deux fois afin qu'il soit entièrement lu.


Une fois votre enregistrement terminé, il vous sera demandé si vous souhaitez vous connecter à Windows.

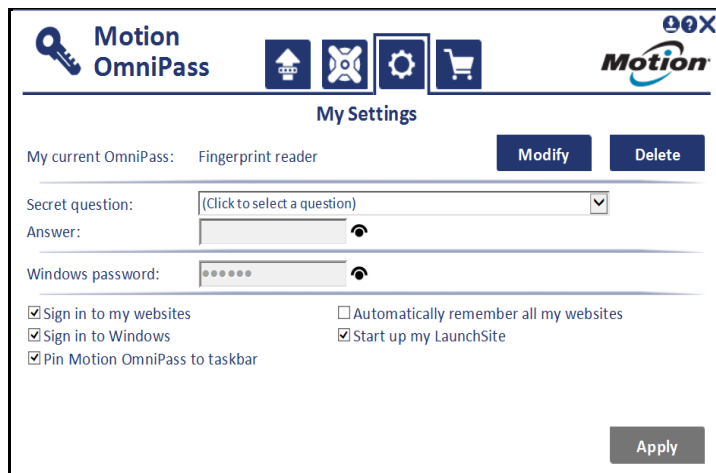
La prochaine fois que vous redémarez votre tablette, vous pourrez vous connecter à l'aide de votre empreinte digitale. De plus, vous utiliserez votre empreinte digitale pour ouvrir OmniPass.

Modifier votre OmniPass

Vous pouvez modifier votre OmniPass afin d'utiliser un code PIN ou un mot de passe Windows à la place de votre empreinte digitale.

Pour modifier votre OmniPass :

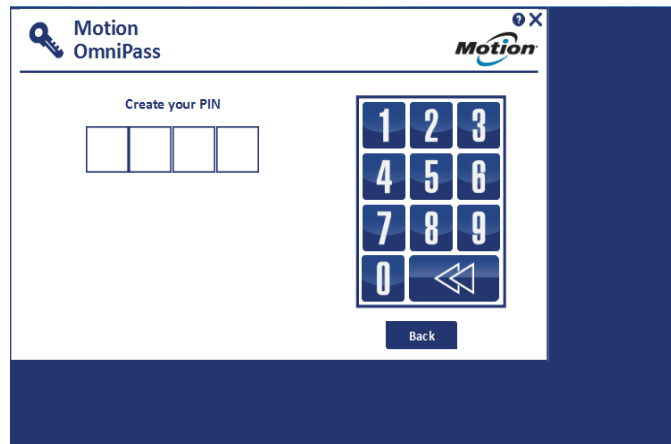
1. Ouvrez Omnipass et appuyez sur l'icône Paramètres  de l'écran My Launch Site.
L'écran **Mes paramètres** s'ouvre.



2. Appuyez sur **Modifier**.
3. Sélectionnez soit **Utiliser un code PIN en tant que mon OmniPass** ou **Utiliser mon mot de passe Windows en tant que mon OmniPass** puis appuyez sur **Suivant**.

Pour utiliser un code PIN :

1. Sélectionnez **Utiliser un code PIN en tant que mon OmniPass** puis appuyez sur **Suivant**.
2. Créez votre code PIN en utilisant le clavier visuel et confirmez-le.



3. Appuyez sur **Suivant**.
4. Une fois votre enregistrement terminé, il vous sera demandé si vous souhaitez vous connecter à Windows.
La prochaine fois que vous redémarez votre tablette, vous pourrez vous connecter à l'aide de votre code PIN. De plus, vous utiliserez votre code PIN pour ouvrir OmniPass.

Pour utiliser votre mot de passe Windows :

1. Sélectionnez **Utiliser mon mot de passe Windows en tant que mon OmniPass** puis appuyez sur **Suivant**.
2. Si vous avez déjà créé un mot de passe Windows, vous serez informé de la modification de votre OmniPass avec succès.
La prochaine fois que vous redémarez votre tablette, vous pourrez vous connecter à l'aide de votre mot de passe Windows. De plus, vous utiliserez votre mot de passe Windows pour ouvrir OmniPass.

Paramètres OmniPass

Vous pouvez utiliser l'écran Mes paramètres pour activer ou désactiver les options suivantes :

- Utiliser votre OmniPass pour vous enregistrer sur vos sites Web protégés par mot de passe.
- Utiliser votre OmniPass pour vous connecter à Windows.
- Utiliser votre OmniPass pour mémoriser automatiquement tous vos sites Web.
- Accrocher votre Motion OmniPass à la barre des tâches.

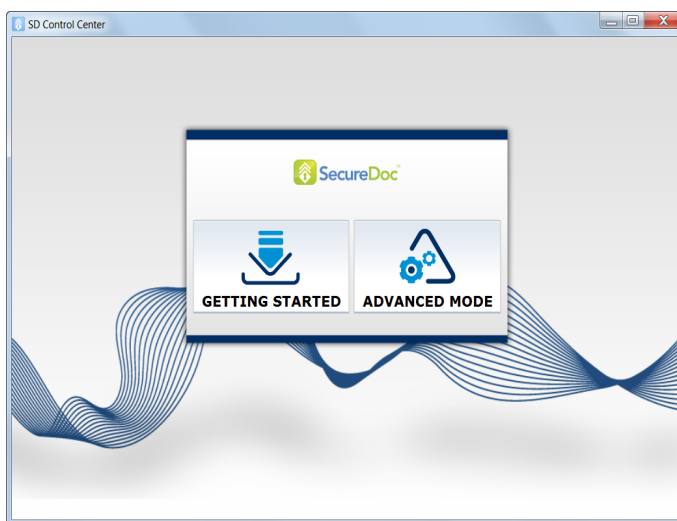
Utilisation de WinMagic® SecureDoc™

WinMagic SecureDoc est une application qui vous permet de chiffrer votre disque dur. Cette application est incluse avec votre R12, mais vous devrez l'activer pour mettre en œuvre le chiffrement du disque dur.

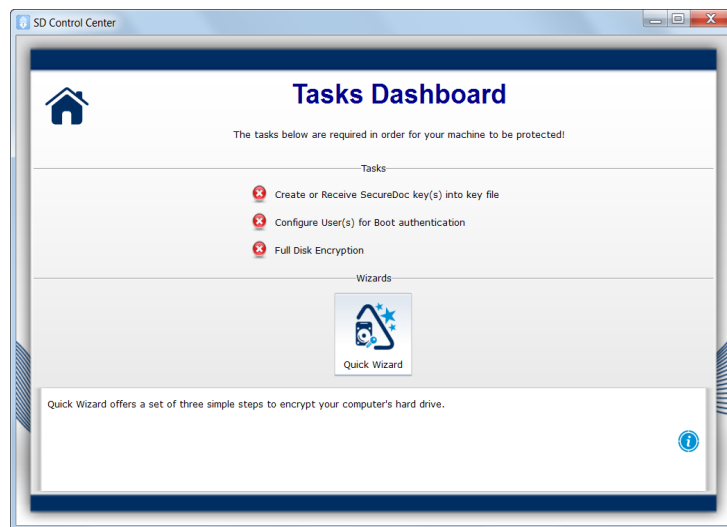
Pour activer WinMagic SecureDoc :

1. Dans le menu Démarrer, sélectionner **Tous les programmes > Chiffrement du disque SecureDoc > Console centrale SecureDoc**.

La console centrale SecureDoc s'ouvre. Vous pouvez choisir entre **Démarrage** ou **Mode avancé**.



2. Appuyez sur **Démarrage** pour configurer le chiffrement de disque dur sur votre tablette PC.
Appuyez sur **Assistant rapide** pour commencer le processus de configuration.
3. Suivez les instructions à l'écran.



4. Une fois le chiffrement activé, redémarrez votre tablette PC et redémarrez manuellement SecureDoc afin de terminer le processus de chiffrement.

Pour plus d'informations sur WinMagic SecureDoc, rendez-vous sur <http://www.winmagic.com/products/full-disk-encryption-for-windows>.

Utilisation du lecteur de carte SIM

La fente pour carte SIM accueille une carte SIM. Vous avez besoin d'une carte SIM uniquement si vous utilisez le service haut-débit mobile sur un réseau GSM/UMTS/HSPA. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services.

Pour insérer une carte SIM :

1. Éteignez la tablette PC.
2. Ouvrez le cache du port et recherchez la fente pour carte SIM.



3. Poussez la carte SIM en orientant les contacts vers le bas dans la fente jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.

Pour retirer une carte SIM :

1. Éteignez la tablette PC.
2. Ouvrez le cache du port.
3. Appuyez légèrement sur la carte jusqu'à ce qu'elle sorte.

Utilisation du lecteur de carte SD

La R12 comprend une fente pour carte SD que vous pouvez utiliser avec une carte mémoire SD pour lire des fichiers multimédias, afficher des fichiers à partir de votre appareil photo ou d'autres périphériques, ou à utiliser pour le stockage de fichiers supplémentaires.

Pour insérer la carte SD :

1. Éteignez la tablette PC.
2. Ouvrez le cache du port et recherchez la fente pour carte SD.



3. Poussez la carte SD en orientant les contacts vers le bas dans la fente jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.

Pour retirer la carte SD :

1. Éteignez la tablette PC.
2. Ouvrez le cache du port.
3. Appuyez légèrement sur la carte jusqu'à ce qu'elle sorte.

Localisation de votre numéro de série

Vous pouvez localiser le numéro de série de votre R12 à partir de :

- L'étiquette blanche sous la batterie qui se trouve à l'arrière de la tablette. Le numéro de série commence par « S/N. » Pour retirer la batterie, voir la section [Retirez et remplacez la batterie](#) à la page 45.
- du Menu Démarrer de Windows
- L'utilitaire de configuration BIOS

Localisation de votre numéro de série à partir du menu Démarrer :

1. Dans le menu Démarrer, appuyez sur **Ordinateur**, puis sélectionnez **Propriétés** du système.
2. Dans la section **Système** de la page, affichez **Modèle**.
Le numéro de série commence par « **S/N.** »

Copie de sauvegarde de votre système

Pour vous protéger contre la perte ou la suppression accidentelle, planifiez des copies de sauvegardes automatiques et régulières. Windows 7 dispose d'un outil de sauvegarde que vous pouvez utiliser pour configurer ce que vous souhaitez sauvegarder et planifier des sauvegardes régulières.

Restauration de votre système

Windows 7 dispose d'outils spécialisés pour la restauration de votre système en cas de panne du système. Cette section couvre :

- la création d'une image du système à utiliser pour restaurer votre ordinateur si nécessaire
- la restauration de l'ordinateur à partir d'une image système en utilisant le panneau de configuration de Windows
- la restauration de la tablette à partir du BIOS si Windows 7 ne peut pas fonctionner

REMARQUE: Les images système sont conçues pour restaurer l'ensemble de votre système si vous rencontrez des problèmes avec Windows 7. Si vous souhaitez installer des fichiers, des dossiers ou des données en particulier, utilisez l'outil Windows Backup.

Création d'une image système

Vous pouvez utiliser une image système pour restaurer les contenus de votre tablette dans le cas où elle cesse de fonctionner. Une image système est une copie exacte d'un disque et inclut Windows 7, vos paramètres système, les programmes et les fichiers. L'image système nécessite un support externe, tel qu'une clé USB, pour y stocker l'image.

REMARQUE: Nous vous recommandons de créer une image système dès que vous avez configuré votre tablette puis de la mettre à jour de manière périodique.

Création d'une image système :

1. Trouvez une clé USB ou tout autre support externe pour y stocker votre image système.
2. Dans le Panneau de configuration de Windows, appuyez sur la catégorie **Système et sécurité**, puis sur **Sauvegarder votre ordinateur**.
3. Dans la barre de navigation à gauche, appuyez sur **Créer une image système**, puis suivez les instructions à l'écran.

Pour des instructions complètes, ouvrez l'Aide Windows et recherchez « Sauvegarder vos programmes, paramètres système et fichiers ».

Restauration de votre image système à partir du Panneau de configuration Windows

Utilisez l'outil de récupération du Panneau de configuration pour restaurer votre système si vous avez toujours accès à Windows 7 ou si vous restaurez votre image système sur un ordinateur différent.

Restauration de votre système à partir du Panneau de configuration de Windows :

1. Trouvez le support externe qui contient votre image système.
2. Dans le Panneau de configuration de Windows, appuyez sur la catégorie **Système et sécurité**, puis sur **Sauvegarder votre ordinateur**.
3. Appuyez sur **Récupérer vos paramètres système ou votre ordinateur**, puis **Méthodes de récupération avancées**, puis **Utiliser une image système...**
4. Suivez les instructions à l'écran.

Pour plus d'informations, ouvrez l'Aide Windows et recherchez « Sauvegarder vos programmes, paramètres système et fichiers ».

Restauration de votre image système si vous ne pouvez pas démarrer Windows 7

Si vous devez restaurer votre système et ne pouvez pas avoir accès à Windows 7, vous pouvez accéder à l'outil de récupération dans l'écran Windows.

REMARQUE: Avant de démarrer, localisez le disque externe contenant l'image système que vous avez créé précédemment ([page 61](#)) et assurez-vous qu'un clavier est relié à votre tablette.

Restauration de votre image système à partir de l'écran Options de démarrage avancées de Windows :

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation de la tablette pour démarrer la tablette.

2. Maintenez enfoncée la touche **F8** pour afficher l'écran des Options de démarrage avancées de Windows.

Appuyez sur **F8** dès que la tablette démarre pour accéder à l'écran Options de démarrage avancées Windows. Si le logo Windows apparaît, réessayez jusqu'à ce que l'invitation à se connecter à Windows apparaisse et redémarrez votre tablette à partir du menu Démarrer.

3. À l'écran **Options de démarrage avancée**, sélectionnez **Réparer votre ordinateur** et appuyez sur **Entrée**.

Le message « Windows charge les fichiers... » et une barre de progression s'affichent et vous devrez patienter un bref instant pendant le temps nécessaire au chargement des fichiers.

4. Sélectionnez un clavier dans la boîte de dialogue Options de récupération du système, puis appuyez sur **Entrée**.
5. Sélectionnez un nom d'utilisateur, entrez le mot de passe, puis appuyez sur **Entrée**.
6. Connectez le support externe qui contient votre image système.
7. Dans la boîte de dialogue **Options de récupération du système**, utilisez la touche **Tab** pour accéder à **Récupération de l'image système** puis appuyez sur **Entrée**.
8. Suivez les instructions de **Réimager l'ordinateur**.

Restauration de votre système sans image système

Si vous devez restaurer votre système Windows 7 et que vous n'avez pas d'image système, vous pouvez restaurer Windows à son image d'usine originale. Cela ne restaure pas les fichiers ou programmes que vous avez installés.

Restauration de l'image d'usine originale :

1. Assurez-vous qu'un clavier est branché à la tablette.
2. Appuyez sur le bouton d'alimentation de la tablette pour démarrer la tablette.
3. Maintenez enfoncée la touche **F8** pour afficher l'écran des Options de démarrage avancées de Windows.

Vous devez appuyer sur **F8** dès que la tablette démarre pour accéder à l'écran Options de démarrage avancées de Windows. Si le logo Windows apparaît, vous devez réessayer jusqu'à ce que l'invitation à se connecter à Windows apparaisse et redémarrer votre tablette à partir du menu Démarrer.

4. À l'écran **Options de démarrage avancées**, sélectionnez **Réparer votre ordinateur** et appuyez sur **Entrée**.

Le message « Windows charge les fichiers... » et une barre de progression s'affichent et vous devrez patienter un bref instant pendant le temps nécessaire au chargement des fichiers.

5. Sélectionnez un clavier dans la boîte de dialogue Options de récupération du système, puis appuyez sur **Entrée**.
6. Sélectionnez un nom d'utilisateur, entrez le mot de passe, puis appuyez sur **Entrée**.
7. Dans la boîte de dialogue **Options de récupération du système**, utilisez la touche **Tab** pour aller jusqu'à **Réinstaller Windows**.
8. Appuyez sur **Entrée** pour réinstaller Windows.
9. Vérifiez si Windows a été capable de sauvegarder des données de la tablette. Regardez dans le dossier nommé **Windows.old**.
10. Si vous avez un haut-débit mobile, vous devrez réinstaller ces périphériques. Allez à C:\Motion\Logiciel\Sierra. Sélectionnez le dossier dans ce répertoire qui correspond à votre type de carte et ouvrez-le pour trouver le fichier du pilote.

Recherche de logiciels supplémentaires

Pour des informations sur d'autres logiciels pour votre tablette, rendez-vous sur la page [Accessoires Motion Computing](#) et la [Boutique Motion Computing](#). Vous y trouverez des liens pour acquérir des logiciels et télécharger des applications gratuites de Motion Computing et ses partenaires.

Entretien de votre R12

3

Une maintenance adaptée est la garantie du fonctionnement et de la bonne conservation de votre tablette PC R12. Pour des informations générales sur l'entretien de la tablette PC et de ses composants et accessoires, consultez le *Guide des conseils de sécurité et réglementations* fourni avec votre tablette PC.



AVERTISSEMENT: Suivez les directives ci-dessous pour entretenir votre R12 tablette PC et ses composants. Toute utilisation inappropriée risque d'endommager la tablette PC et ses composants et d'annuler la garantie.

Entretien général

- Évitez toute exposition de la tablette PC à des températures extrêmes, aux chocs, aux liquides et aux champs magnétiques puissants.
- Ne posez pas d'objets lourds sur la tablette PC.
- Si vous devez mettre de côté la tablette pendant une longue période, débranchez l'adaptateur secteur et enlevez la batterie, après l'avoir partiellement déchargée.
- N'ouvrez pas le boîtier. Il ne contient aucun composant susceptible d'être réparé par l'utilisateur. Ceci annulerait votre garantie.

Entretien de l'écran

Suivez ces conseils pour garder votre écran propre :

- Les traces de doigts et la plupart des taches peuvent être éliminées de la surface de l'écran à l'aide du chiffon doux fourni.
- Si nécessaire, utilisez [un produit de nettoyage recommandé par Motion Computing](#) pour nettoyer l'écran. Vaporisez le produit sur un chiffon, puis essuyez l'écran. Ne vaporisez jamais directement sur la surface de l'écran et n'utilisez pas non plus de produit nettoyant abrasif.

- Si du liquide est renversé sur l'écran, essuyez-le immédiatement à l'aide d'un chiffon doux comme celui fourni avec la tablette.
- Utilisez uniquement le stylet R12 ou votre doigt pour écrire sur l'écran. Tout autre objet pourrait endommager la surface de l'écran.
- Lors du transport de la tablette PC, utilisez un étui pour protéger l'écran de tout contact inutile.
- Couvrez l'écran à l'aide d'un film protecteur pour écran.
- Évitez d'exposer l'écran à la lumière directe du soleil pendant de longues périodes.
- Vous pouvez également acheter des films de protection ainsi que des housses protectrices sur la page [Accessoires](#) de [Motion Computing](#).

Produits de nettoyage

Motion Computing dispose d'une liste des [désinfectants chimiques et produits de nettoyage R12](#) mise à jour sur son site Web.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas de produits de nettoyage corrosifs ou abrasifs pour nettoyer ou désinfecter la tablette.

Entretien du stylet

Si vous utilisez un stylet numériseur avec votre tablette :

- Lorsque vous n'utilisez pas le stylet numériseur, rangez-le dans le repose-stylet.
- Évitez de ranger verticalement le stylet sur sa pointe. Cela peut endommager la fonction stylet vers numériseur.
- Faites en sorte que le stylet n'entre pas en contact avec des liquides car il comporte des composants électroniques qui peuvent être endommagés s'ils sont mouillés.
- Dans certains milieux, des particules ou des débris peuvent coller à la pointe du stylet ou à l'écran de la tablette PC. Veillez à essuyer le stylet avec un chiffon doux pour éviter de rayer l'écran.
- Si vous prévoyez de travailler dans des environnements extrêmes, Motion recommande l'achat du Stylet numériseur robuste pour votre R12, disponible à l'achat sur la page [Accessoires](#) de [Motion Computing](#).
- Changez la pointe du stylet régulièrement, surtout si vous faites tomber le stylet sur une surface dure qui pourrait endommager la pointe ou laisser des particules y pénétrer. Vous risquez ainsi de rayer l'écran.

REMARQUE: Pour commander des stylets ou de nouvelles pointes de stylets, rendez-vous sur [Accessoires de Motion Computing](#).

Remplacement de la pointe du stylet

Il est possible que la pointe du stylet s'use ou soit endommagée, c'est pourquoi des pointes de stylet supplémentaires sont fournies avec un outil permettant de les remplacer.

En utilisation normale, vous devriez changer la pointe du stylet tous les 90 jours. Dans les milieux sales ou poussiéreux, nous vous conseillons de changer la pointe du stylet tous les 30 jours. Des particules peuvent pénétrer dans la pointe du stylet et rayer l'écran.

Pour remplacer la pointe du stylet :

1. Saisissez l'ancienne pointe avec l'outil de remplacement. Utilisez l'encoche sur l'anneau pour retirer la pointe.
2. Otez la pointe usagée du stylet.
3. Insérez une nouvelle pointe en introduisant d'abord son extrémité plate.
4. Appliquez une légère pression pour la mettre en place.

Nettoyage du lecteur d'empreinte digitale

En temps normal, nettoyez le lecteur d'empreinte digitale une fois par mois ou dès que nécessaire.

Pour nettoyer le lecteur d'empreinte digitale, frottez doucement la surface du capteur à l'aide du chiffon fourni avec la tablette ou un chiffon en microfibres.



AVERTISSEMENT: N'utilisez pas d'eau de Javel, de solvants ni de produits abrasifs. Vous ne devez pas vaporiser ni verser un liquide directement sur le capteur.

Entretien de la batterie de la tablette

Pour optimiser les performances de la batterie, entretenez-la une fois par mois. Pour l'entretenir, faites fonctionner la tablette sur batterie jusqu'à ce que le niveau de charge de la batterie descende en dessous de 20 %. Branchez-la ensuite sur le secteur jusqu'à ce qu'elle soit entièrement rechargée.

Pour plus d'informations sur les batteries, consultez la section [Utilisation de la batterie](#) à la page 44.

Déplacements avec votre tablette PC R12

Lorsque vous emportez votre tablette PC R12 en déplacement, tenez compte des conseils suivants :

- Placez la tablette PC dans un étui pour protéger l'écran. Motion Computing vend divers étuis pour la R12. Vous pouvez les acheter sur la page [Accessoires](#) de [Motion Computing](#).
- Rangez le stylet dans le repose-stylet situé sur le côté droit de la tablette.
- Protégez la tablette PC en la rangeant dans un porte-documents ou dans un bagage à main et évitez tout contact avec des produits de soin, des liquides et des aliments. Ne la rangez pas dans un bagage enregistré.
- Avant une utilisation prolongée sur le terrain ou un long voyage sans alimentation CA, ajustez les propriétés de l'alimentation afin d'économiser au mieux la batterie. Consultez la section [Modification du scénario d'alimentation](#) à la page 48.
- Pour les voyages internationaux, procurez-vous un cordon d'alimentation correspondant aux prises électriques de votre pays de destination. Il est inutile d'acheter un convertisseur de tension, car l'adaptateur secteur de Motion s'ajuste automatiquement aux différentes tensions.
- Vous souhaitez peut-être avoir une preuve d'achat ou un passeport de marchandises lors de vos voyages internationaux.
- Consultez votre compagnie d'assurance et votre société de cartes bancaires pour en savoir plus sur l'assistance urgence voyage en cas de perte ou de dégradation de votre tablette PC.
- Ne passez pas votre tablette à travers un détecteur de métaux.
- Pour le décollage et l'atterrissage, désactivez la tablette PC ou passez en mode Hibernation.

CONSEIL: Consultez votre compagnie aérienne pour connaître les règles précises sur l'utilisation de votre tablette PC et de la connexion Wi-Fi lors d'un transport aérien. Si nécessaire, vous pouvez désactiver l'ensemble de vos périphériques sans fil à l'aide de Motion Dashboard. Pour désactiver les périphériques sans fil, ouvrez Motion Dashboard, appuyez sur l'onglet **Sans fil**, et décochez la case à côté de chaque périphérique sans fil listé.



DANGER: Ne transportez pas de batteries Li-ion dans les bagages enregistrés. La soute à bagages peut devenir très chaude, ce qui pourrait faire surchauffer les batteries Li-ion et provoquer une explosion.

Dépannage de la R12 et FAQ

4

Malgré les tests de performances et de qualité approfondis auxquels sont soumises les tablettes PC de Motion Computing, des problèmes peuvent survenir. Si vous ne trouvez pas les informations que vous cherchez dans ce chapitre, consultez [l'assistance de Motion Computing](#).



REMARQUE: Les utilisateurs au sein d'une société doivent contacter l'assistance technique de celle-ci afin d'obtenir de l'aide pour résoudre les problèmes concernant la tablette, les applications ou la connectivité.

Dépannage

Les informations de ce chapitre permettent d'identifier et de résoudre les problèmes courants. Si un problème peut avoir plusieurs origines, la cause la plus courante est répertoriée en premier.

Problèmes liés à l'alimentation

La tablette ne s'éteint pas

- Une application ne répond peut-être pas. Arrêtez l'application manuellement avec le Gestionnaire des tâches. Appuyez sur le bouton de sécurité  puis sélectionnez **Démarrer le gestionnaire des tâches**. Sélectionnez l'application qui ne répond pas et terminez la tâche. Vous pouvez également forcer la tablette à s'éteindre en maintenant enfoncé le bouton d'alimentation  pendant cinq secondes. Toutefois, cette action est déconseillée.
- Si la tablette ne s'éteint pas après que vous avez maintenu l'interrupteur d'alimentation enfoncé pendant cinq secondes, procédez comme suit :
 1. Déconnectez l'adaptateur secteur.
 2. Otez la batterie (consultez la section [Retirez et remplacez la batterie](#) à la page 45).
 3. Appuyez simultanément sur les boutons **Volume +**, **Alimentation** et **Sécurité**.
 4. Remplacez la batterie et redémarrez la tablette PC.

La tablette PC ne passe pas en mode Hibernation

- Le mode Hibernation n'est peut-être pas activé. Activez le mode Hibernation en réglant le fonctionnement du bouton d'alimentation dans Motion Dashboard. Consultez la section [Modification du fonctionnement du bouton d'alimentation](#) à la page 48.

La tablette PC ne quitte pas le mode Hibernation lorsqu'elle fonctionne sur batterie

- La batterie est peut-être déchargée. Branchez l'adaptateur secteur de la tablette PC à une prise c.a. et à la tablette PC.

Le bouton d'alimentation clignote mais rien ne se passe

- La tablette est en mode Veille. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour rallumer la tablette. Pour éteindre complètement la tablette, vous pouvez maintenir enfoncé le bouton d'alimentation pendant environ 5 secondes. Toutefois, cette action est déconseillée. Dans des conditions d'utilisation normales, éteignez la tablette dans le menu Démarrer en appuyant sur **Arrêter**.

L'écran devient noir alors que la tablette PC fonctionne toujours

- La tablette a peut-être éteint l'écran pour économiser de l'énergie. Pour restaurer l'écran, appuyez dessus avec votre doigt ou avec le stylet.
- La tablette PC est peut-être passée en mode Veille. Maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant une seconde environ.
- La tablette PC est peut-être passée en mode Hibernation car la charge de la batterie est faible. En mode Hibernation, le voyant d'alimentation est éteint. Branchez la tablette PC sur le secteur, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant une seconde environ.

Lorsque je suis sur batterie et que j'essaie d'allumer ma R12, les boutons de fonction s'allument 1 à 2 secondes puis s'éteignent.

- Le niveau de charge restant de la batterie est insuffisant pour alimenter votre tablette. Branchez l'adaptateur secteur à votre tablette PC ou remplacez la batterie par une autre complètement chargée.

Problèmes liés à la batterie

L'autonomie de la batterie est faible (moins de quatre heures)

- La chaleur ou le froid peuvent influencer défavorablement la charge de la batterie. Si vous utilisez la tablette PC dans de telles conditions, branchez-la sur le secteur.
- Des périphériques accessoires (comme un lecteur DVD) et des applications très gourmandes en espace sur le disque dur peuvent décharger la batterie plus rapidement. Ôtez les périphériques accessoires ou, si possible, utilisez l'alimentation secteur.
- Utilisez le Motion Dashboard pour activer le scénario d'économie d'énergie. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Alimentation**, puis sur **Options d'alimentation** et sélectionnez **Économie d'énergie** depuis la liste de scénarios.
- Entretenez la batterie une fois par mois en utilisant la tablette sur batterie et en permettant à la charge de la batterie de descendre en dessous de 20 % avant de brancher la batterie sur le secteur.
- La batterie s'affaiblit. Si possible, changez de batterie.
- Pour d'autres conseils d'optimisation de la batterie, consultez la section [Conseils concernant la batterie et la gestion de l'alimentation](#) à la page 47.

Problèmes liés à l'écran

Lorsque je me connecte à un moniteur externe, le curseur apparaît sur le moniteur externe et pas sur ma tablette

- Ce problème est fréquent avec Windows 7®. Si vous avez plusieurs écrans tactiles connectés, il est possible que Windows® n'attribue pas la fonctionnalité tactile au bon écran. Pour régler ce problème, assurez-vous qu'un clavier est relié à votre tablette puis ouvrez le Motion Dashboard. Appuyez sur **Stylet et tablette**, puis appuyez sur **Paramètres de tablette PC**. Appuyez sur l'onglet **Écran**, puis appuyez sur **Configuration** à côté de « Configurer votre stylet et vos écrans tactiles ». Appuyez sur **Saisie tactile**, puis sur la touche **Entrée** jusqu'à ce que les instructions apparaissent sur l'écran destiné à la saisie tactile. Suivez les instructions à l'écran pour configurer la fonction tactile sur cet écran.

Lorsque je déconnecte un moniteur externe, la zone du bureau est plus grande que l'écran de la tablette PC

- La tablette peut avoir étendu le bureau au-delà de la zone d'affichage de la tablette PC lorsqu'elle a été connectée au moniteur externe. Utilisez le Motion Dashboard pour réinitialiser la tablette PC à la configuration d'affichage pour les tablettes séparées. Ouvrez Motion Dashboard, appuyez sur **Écran**. Puis, à partir de la liste déroulante **Scénario d'affichage**, sélectionnez **Tablette uniquement**.
- Il se peut que la résolution de l'écran ne corresponde pas à la résolution native de l'écran LCD. Vous pouvez utiliser d'autres résolutions d'affichage, mais vous obtiendrez la meilleure qualité d'affichage lorsque la résolution de l'écran correspond à la résolution native de l'écran LCD. Utilisez les propriétés d'affichage Windows® pour paramétrer la résolution de l'écran sur 1920x 1080 pixels. Pour plus d'informations, ouvrez le centre d'aide et d'assistance Windows® et cherchez « modifier la résolution ».

L'affichage est trop faible

- Le réglage de la luminosité est peut-être trop bas. Utilisez Motion Dashboard pour augmenter la luminosité de l'écran. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Écran**, puis déplacez le curseur de luminosité au niveau désiré.

L'écran est illisible ou déformé

- La résolution et la couleur sont peut-être mal configurées. Utilisez les propriétés d'affichage de Windows® pour réinitialiser les paramètres d'affichage. Dans le Panneau de configuration Windows®, sélectionnez la catégorie **Matériel et audio**. Sous **Écran**, modifiez la résolution jusqu'à ce que l'affichage soit normal.
- Le pilote de l'écran a peut-être été supprimé ou endommagé. Utilisez le Gestionnaire de périphériques Windows® pour réinstaller le pilote. Pour plus d'informations, ouvrez le centre d'aide et d'assistance Windows® et cherchez « mise à jour du pilote ».

Mise à jour du pilote d'affichage :

1. Vérifiez que la tablette est connectée à un réseau.
2. Dans le Panneau de configuration, appuyez sur la catégorie **Système et sécurité**.
3. Sélectionnez **Système**.
4. Sous Système, sélectionnez **Gestionnaire de périphériques**.
5. Développez **Adaptateurs d'écran**.
6. Sélectionnez l'adaptateur, puis **Action** > **Mettre à jour le logiciel du pilote**.
7. Suivez les instructions à l'écran.

Problèmes liés à la saisie tactile ou au stylet

La tablette PC ne répond pas au stylet que j'utilise

- N'utilisez le stylet série R12 qu'avec la tablette. La tablette PC ne répond pas à d'autres stylets numériseurs, même à des stylets Motion Computing conçus pour d'autres modèles.

Lorsque j'ajoute un écran externe, la saisie tactile n'apparaît pas sur l'écran désiré

- Exécutez la configuration de la fonction tactile sur l'écran désiré. Assurez-vous qu'un clavier est relié à votre tablette puis ouvrez le Motion Dashboard. Appuyez sur **Stylet et tablette**, puis appuyez sur **Paramètres de tablette PC**. Appuyez sur l'onglet **Écran**, puis appuyez sur **Configuration** à côté de « Configurer votre stylet et vos écrans tactiles ». Appuyez sur **Saisie tactile**, puis sur la touche **Entrée** jusqu'à ce que les instructions apparaissent sur l'écran destiné à la saisie tactile. Suivez les instructions à l'écran pour configurer la fonction tactile sur cet écran.

Lorsque j'écris, il m'arrive de cliquer par inadvertance sur le bouton de fonction du stylet

- Essayez d'ajuster votre façon de tenir le stylet. Évitez de laisser votre doigt posé sur le bouton de fonction. Vous pouvez également désactiver le bouton de fonction. Ouvrez le Motion Dashboard, puis appuyez sur **Stylet et tablette**. Appuyez sur **Stylet et périphériques d'entrée**, puis appuyez sur l'onglet **Options du stylet**. Décochez la case « Utiliser le bouton du stylet comme équivalent au clic droit ».

Le bouton de fonction du stylet ne fonctionne pas.

- Vous n'appuyez peut-être pas assez tôt sur le bouton. Essayez de maintenir appuyé le bouton de fonction du stylet avant de toucher l'écran avec le stylet.
- Le bouton de fonction du stylet n'est peut-être pas activé. Pour ce faire, ouvrez le Motion Dashboard, puis appuyez sur **Stylet et tablette**. Appuyez sur **Stylet et périphériques d'entrée**, puis appuyez sur l'onglet **Options du stylet**. Cochez la case à côté de « Utiliser le bouton du stylet comme équivalent au clic droit ».

Les instructions à l'écran me demandent d'appuyer sur Entrée ou Échap mais je n'ai pas de clavier.

- Branchez un clavier à la tablette pour continuer.

La R12 répond au doigt mais pas au stylet

- La tablette est peut-être configurée pour ignorer la saisie au stylet. Pour vérifier, ouvrez le Motion Dashboard, puis appuyez sur **Stylet et tablette**. Appuyez sur **Paramètres de la fonction tactile** puis sur l'onglet **du numériseur**. Réglez **Mode de saisie** pour reconnaître à la fois la saisie tactile et la saisie au stylet.

La tablette R12 est trop sensible en mode tactile

- Envisagez de modifier un paramètre tactile afin d'avoir à double-cliquer sur l'écran pour activer la fonction tactile. Ouvrez le Motion Dashboard, puis appuyez sur **Stylet et tablette**. Appuyez sur **Paramètres de la fonction tactile** puis sur **Mode Auto**.

Le pointeur à l'écran ne s'aligne pas avec le stylet

- Il faut peut-être étalonner le stylet. Ouvrez le Motion Dashboard, puis appuyez sur **Stylet et tablette**, puis sur **Étalonner le numériseur**. Le programme d'étalonnage démarre. Ne touchez pas l'écran avant la fin du programme.

Problèmes liés aux ports et connecteurs

La tablette ne reconnaît pas le périphérique USB

- La reconnaissance d'un périphérique USB par Windows® 7 peut prendre un certain temps. Attendez un instant pour voir si Windows® reconnaît le périphérique.
- Le périphérique est peut-être mal connecté. Vérifiez la connexion, puis vérifiez le branchement sur le port USB.
- Le pilote requis n'est peut-être pas inclus sous Windows® 7. Rendez-vous sur le site Web du fabricant pour trouver un pilote.

La tablette R12 est sur sa station d'accueil, mais la tablette ne reconnaît aucun périphérique accessoire, tel que le disque dur ou le moniteur

- La tablette R12 n'est peut-être pas positionnée correctement sur la station d'accueil. Retirez la tablette PC de la station d'accueil, puis reposez-la.

Problèmes liés au réseau

L'adaptateur sans fil reste connecté de manière intempestive.

- Désactivez l'adaptateur sans fil désiré de Motion Dashboard. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Sans fil**, et décochez la case à côté du périphérique sans fil à désactiver.

Je ne réussis pas à me connecter à un réseau Ethernet filaire

- Pour se connecter à un réseau Ethernet, votre R12 doit être connectée à une station d'accueil. Le port Ethernet pour la R12 est situé sur la station.
- Il s'agit peut-être d'une mauvaise connexion. Retirez le câble Ethernet et rebranchez-le.
- Le réseau Ethernet rencontre peut-être des problèmes. Vérifiez auprès de quelqu'un proche de chez vous si il ou elle a un accès au réseau.
- Remplacez le câble Ethernet.


Problèmes liés au Wi-Fi

Je ne réussis pas à me connecter à un réseau Wi-Fi


- Votre R12 n'a peut-être pas localisé de réseau Wi-Fi. Depuis le menu Démarrer, appuyez sur **Panneau de configuration** puis **Réseau et Internet**. Vérifiez vos réseaux actifs. Si aucun réseau n'est connecté, appuyez sur **Se connecter à un réseau** et sélectionnez un réseau dans la liste.
- Le Wi-Fi doit être activé depuis le Motion Dashboard. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Sans fil**, et cochez la case à côté de **Activer la fonction sans fil interne 802.11**.
- Vous n'avez peut-être pas accès au réseau. Obtenez un nom d'utilisateur et un mot de passe de l'administrateur du réseau.
- Les paramètres de sécurité de votre tablette peuvent empêcher une connexion. Par exemple, le réseau peut ne pas diffuser le nom du réseau (SSID) ou le cryptage peut être requis. Vérifiez avec votre administrateur système.

Problèmes liés au Bluetooth


Je ne réussis pas à me connecter à un périphérique Bluetooth

- Vérifiez que le Bluetooth est activé. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Sans fil**, et cochez la case à côté de **Activer la fonction sans fil interne Bluetooth**.
- Votre périphérique Bluetooth doit être associé. Dans la zone de notification Windows®, appuyez sur l'icône Bluetooth  et sélectionnez **Ajouter un périphérique**. Vérifiez que le périphérique Bluetooth est détectable en lisant les instructions du fabricant. Sélectionnez le périphérique Bluetooth désiré dans la liste des périphériques disponibles. Suivez les instructions à l'écran pour terminer la procédure.
- Votre périphérique Bluetooth est hors de portée. Les appareils Bluetooth sont conçus pour la communication à faible portée et peuvent se connecter à des distances allant jusqu'à 10 mètres.

Aucun autre périphérique Bluetooth ne peut détecter la tablette R12

- Dans la zone de notification Windows®, appuyez sur l'icône Bluetooth  et sélectionnez **Ouvrir les paramètres**. Dans l'onglet **Options**, sélectionnez **Autoriser les périphériques Bluetooth à rechercher cet ordinateur**.

J'ai essayé d'associer mon périphérique Bluetooth à plusieurs reprises mais sa détection a échoué :

- Le Bluetooth doit être activé depuis le Motion Dashboard. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Sans fil** et cochez la case à côté de **Activer la fonction sans fil interne Bluetooth**.
- Assurez-vous que le périphérique Bluetooth que vous ajoutez est détectable. Pour plus d'informations, consultez les instructions du fabricant du périphérique.
- Assurez-vous que la batterie du périphérique Bluetooth est chargée.
- Contrôlez quels périphériques Bluetooth sont connectés. Dans la zone de notification Windows®, appuyez sur l'icône Bluetooth  et sélectionnez **Afficher les périphériques Bluetooth**. La fenêtre Périphériques affiche tous les périphériques Bluetooth actuellement connectés.
- Si la tablette PC ne détecte toujours pas le périphérique Bluetooth, demandez de l'aide au fabricant du périphérique.

Mon périphérique Bluetooth ne fonctionne pas correctement

- Certains problèmes surviennent lors de l'utilisation de périphériques Bluetooth, comme décrits précédemment.

Conseils concernant la fonction Bluetooth sans fil

Motion Computing et ses partenaires Bluetooth ont travaillé ensemble pour assurer le succès de cette technologie et garantir l'interopérabilité du Bluetooth. Cette collaboration a permis de mettre à jour les problèmes de fonctionnement suivants :

- **Interférences**—Si vous exécutez simultanément les fonctions Bluetooth et Wi-Fi, des interférences peuvent affecter les performances de la fonction Bluetooth. Cela se remarque d'autant plus si :
 - Vous essayez de transférer des quantités importantes de données, comme lors de transferts de fichiers
 - Plusieurs appareils Bluetooth fonctionnent en même temps dans un bureau
- **Reconnaissance vocale**—L'audio Bluetooth ne prend pas encore entièrement en charge la reconnaissance vocale. Nous vous recommandons donc de ne pas utiliser de casque sans fil Bluetooth pour la reconnaissance vocale.
- **Déconnexion**—Certains périphériques Bluetooth se déconnectent lorsqu'ils sont en mode économie d'énergie. La plupart se reconnectent automatiquement lorsqu'ils sont réactivés.
- **Pilotes incompatibles**—Si vous tentez d'installer d'autres casques sans fil ou d'autres pilotes audio (Bluetooth ou USB) qui ne sont pas compatibles avec les pilotes audio de la tablette PC, vous risquez de provoquer une panne du système audio de la tablette PC.
- **Interopérabilité**—Si vous rencontrez des problèmes d'interopérabilité sur des périphériques Bluetooth, contactez le fabricant de votre périphérique Bluetooth et vérifiez la compatibilité de ce dernier avec le logiciel Bluetooth installé sur votre tablette PC.
- **Sécurité**—Les périphériques Bluetooth utilisent une clé de sécurité pour établir une connexion sécurisée entre la tablette PC et le périphérique Bluetooth. Bien que l'échange de la clé de sécurité permette de protéger vos données, la technologie sans fil Bluetooth ne saurait être considérée comme entièrement sécurisée.

Problèmes liés au haut-débit mobile avec GPS

Je ne réussis pas à me connecter à un réseau haut-débit mobile

- Un réseau haut-débit mobile nécessite que vous disposiez d'un forfait données d'un opérateur de téléphonie mobile.
- Vous avez peut-être besoin d'une carte SIM de votre opérateur (voir [Utilisation du lecteur de carte SIM](#) à la page 59).
- Vérifiez que le haut-débit mobile avec GPS est activé. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Sans fil**, et cochez la case à côté de **Activer la fonction haut-débit mobile avec GPS**.

J'ai changé ma carte SIM et je ne peux plus me connecter à mon réseau haut-débit mobile.

- La tablette doit être éteinte lorsque vous changez ou insérez la carte SIM. Redémarrez la tablette pour activer la carte SIM.

Le GPS ne fonctionne pas

- Vérifiez que le haut-débit mobile avec GPS est activé. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Sans fil**, et cochez la case à côté de **Activer la fonction haut-débit mobile avec GPS**.
- L'application de navigation ou de cartographie GPS que vous utilisez doit pouvoir gérer des informations standard NMEA GPS.

Mon GPS ne fonctionne pas correctement

- Le haut-débit mobile avec GPS doit être activé depuis le Motion Dashboard. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Sans fil**, et cochez la case à côté de **Activer la fonction haut-débit mobile avec GPS**.

Problèmes audio

Ni les haut-parleurs intégrés ni les haut-parleurs externes n'émettent de son

- Vérifiez qu'aucun câble ne soit relié à la prise jack entrée/sortie audio. Le branchement d'un casque ou de haut-parleurs externes désactive les haut-parleurs intégrés.
- Le réglage du volume est peut-être trop bas ou coupé. Motion Dashboard permet d'augmenter le volume ou de désactiver la sourdine. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Audio**, puis déplacez le curseur au volume désiré.
- Les composants audio intégrés ont peut-être été remplacés par d'autres composants. Si vous installez un appareil audio tiers (comme un périphérique USB ou Bluetooth), le système audio intégré risque de ne plus fonctionner. Dans ce cas, réinstallez les pilotes audio. Après l'installation, si vous rencontrez encore des problèmes audio, contactez votre administrateur système ou votre fournisseur de services.

Problèmes liés au système

J'ai oublié mon mot de passe BIOS et je n'ai plus accès à ma tablette

- Vous pouvez entrer plusieurs mots de passe incorrects avant que le BIOS ne verrouille temporairement le système. Vous pouvez essayer encore en redémarrant le système. Si vous ne parvenez toujours pas à vous connecter, contactez votre administrateur système.

La tablette semble fonctionner plus lentement que d'habitude

- Redémarrez.
- Le disque SSD est plein ou presque plein. L'utilitaire de nettoyage permet de libérer de l'espace sur le disque. Pour les instructions, ouvrez l'Aide Windows® et recherchez « Nettoyage de disque ».
- À la différence des disques durs traditionnels, les disques SSD, comme celui installé dans la R12, ne gagnent pas en performance avec les outils de défragmentation de disque dur traditionnels. L'utilisation de ces outils use simplement le SSD de manière inutile. Il est recommandé de désactiver tout outil de défragmentation automatique ou planifiée sur votre tablette.

Je veux que ma tablette soit plus rapide

- Modifiez le scénario d'alimentation sur **Haute Performance** depuis l'onglet Alimentation du Motion Dashboard (voir [Utilisation de Motion Dashboard](#) à la page 22).
- Réglez vos paramètres Windows®. Pour les instructions, ouvrez l'Aide Windows® et recherchez « Améliorer la performance ».

Mon appareil photo, lecteur d'empreinte digitale, mes boutons de fonction LED ou autres périphériques internes ne fonctionnent pas

- Vérifiez que ces périphériques sont activés dans la configuration du BIOS. Sélectionnez **Charger les paramètres de configuration par défaut** sous l'onglet **Quitter** puis **Quitter en enregistrant les modifications**. Ces périphériques seront activés.

Foire aux questions

Comment puis-je prolonger l'autonomie de la batterie ?

- Par défaut, le scénario d'alimentation pour la R12 est un équilibre entre performance optimale et charge de batterie longue. Si vous voulez que la tablette fonctionne plus longtemps entre les charges, utilisez le scénario d'alimentation **Économiseur d'énergie**. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Alimentation**. Appuyez sur **Options d'alimentation** et sélectionnez **Économiseur d'énergie**.
- Utilisez le réglage d'écran Luminosité dynamique. Cette fonction contrôle automatiquement la luminosité de l'écran pour économiser l'énergie. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Écran**, puis appuyez sur **Dynamique**.
- Réglez la luminosité de l'écran au plus faible, tout en restant à un niveau confortable. Ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Écran**, puis déplacez le curseur de luminosité au niveau désiré.
- Déconnectez les connexions Ethernet inutilisées. Si vous n'utilisez pas l'adaptateur sans fil et l'adaptateur Bluetooth, désactivez-les. Déconnectez les périphériques USB inutiles. Pour désactiver l'adaptateur, ouvrez le Motion Dashboard, appuyez sur **Sans fil**, et décochez la case à côté des adaptateurs que vous n'utilisez pas.
- Arrêtez l'ensemble des applications et des processus inutiles en arrière-plan.

Comment vérifier la charge de la batterie lorsque j'utilise la batterie ?

- Les cinq voyants à l'arrière de la batterie de la tablette PC indiquent le niveau de charge actuel de la batterie, d'un voyant vert allumé (20 % de charge) à cinq voyants verts allumés (charge complète). Appuyez sur le bouton à droite des voyants pour afficher le niveau de charge restant.

Comment nettoyer l'écran ?

- Pour nettoyer l'écran, essuyez-le avec un chiffon doux (comme le chiffon fourni). Ne vaporisez pas de nettoyant, ne vaporisez/versez pas de liquides, n'utilisez pas de nettoyant abrasif sur l'écran ni sur aucune partie de la tablette PC. N'utilisez pas de mouchoirs ni de serviettes en papier pour nettoyer l'écran. Ils contiennent des fibres de bois qui peuvent rayer la surface.
- Motion Computing dispose d'une liste [des désinfectants chimiques et produits de nettoyage R12](#) mise à jour sur son site Web.

Comment nettoyer l'écran View Anywhere?

- Pour nettoyer l'écran View Anywhere, essuyez-le avec un chiffon doux (comme le chiffon fourni). Ne vaporisez pas de nettoyant, ne vaporisez/versez pas de liquides, ou n'utilisez pas de nettoyant abrasif sur l'écran ou sur n'importe quelle partie de l'unité. N'utilisez pas de mouchoirs ni de serviettes en papier pour nettoyer l'écran. Ils contiennent des fibres qui peuvent rayer la surface.

Les rayures risquent-elles d'affecter les performances de l'écran ou du numériseur ?

- Selon nos tests, un écran rayé ne cause pas une diminution sensible des performances.

À quel point l'écran est-il sensible à son environnement ?

- Comme tout ordinateur ou appareil électronique, la tablette PC doit être protégée des liquides, de la poussière, du sable, d'autres contaminants et de la chaleur extrême.

Est-ce que tous les moniteurs, les périphériques USB, les claviers et les souris peuvent fonctionner avec la tablette PC ?

- Si le périphérique dispose d'un pilote pour Windows, il fonctionnera avec la tablette PC. Pour obtenir une liste des produits ayant été testés pour Windows, recherchez la page des produits testés de Windows Marketplace sur le [site Web de Microsoft](#).

Comment ajuster la tablette PC pour les gauchers ?

- Ouvrez le Motion Dashboard (voir [Utilisation de Motion Dashboard](#) à la page 22), appuyez sur **Stylet et tablette**, puis sur **Réglages de la tablette PC**, et sur l'onglet **Autre**. Vous pouvez sélectionner gaucher ou droitier. Ceci modifiera l'emplacement des menus qui apparaissent sur l'écran.

Comment puis-je arrêter la rotation automatique de l'écran ?

- Depuis la zone de navigation, appuyez sur l'icône Motion , puis sur **Options** et désactivez la **Rotation de l'écran automatique**.

De quoi ai-je besoin pour utiliser la tablette PC à l'étranger?

- Vous aurez besoin d'un adaptateur de prise que vous pouvez trouver dans les aéroports et les boutiques d'articles de voyage. Il est inutile d'acheter un convertisseur de tension, car l'adaptateur secteur de Motion s'ajuste automatiquement aux différentes tensions.

Où puis-je obtenir plus d'informations sur ma R12 ?

- Pour plus d'informations sur la R12, consultez nos [didacticiels de formation](#) et [articles dans la base de connaissances](#). Motion Computing propose également des [cours de formation en entreprise](#).

Puis-je recycler mon ancien ordinateur ?

- Oui Motion Computing dispose d'un programme de recyclage permettant de retourner gratuitement tous les produits de marque Motion et composants électroniques de marque autre que Motion en cas d'achat d'une tablette Motion similaire, afin de les traiter et les éliminer en respectant l'environnement. Pour plus de détails, rendez-vous sur [Programme de recyclage Motion Computing](#).

Index

Numériques

802.11a/b/g
utilisation 50

A

activation
 Bluetooth 50
activité du disque dur 24
affichage
 réglages 32–34
appareil photo 11, 35
 aide 38
 paramètres 37
appuyer deux fois 24, 26, 27
Arrêter 70
arrêter 49
audio
 dépannage 76
 pilotes 76
 réglages 23

B

barre des tâches 14, 22
base de connaissances 79
batterie
 à chaud 46
 conseils 48
 contrôle de l'état 44
 dépannage 71
 état 24, 67
 optimisation 48, 77
 remplacement 46
 utilisation 44–48
BIOS
 dépannage du mot de passe 76
 options de démarrage 63
Bluetooth
 activation 50
 configuration 51, 75
 conseils 75
 dépannage 74
 détection 75
 utilisation 50
Bouton d'accueil Windows 10, 32
bouton d'alimentation 49
 clignotant 70

bouton d'alimentation clignotant 70
Bouton d'alimentation sur batterie
 ou sur secteur 49
Bouton de fonction
 configuration 31
bouton de sécurité Windows 16
Bouton du Dashboard
 configuration 31
Bouton Échap
 configuration 31
boutons
 utilisation 31
Boutons de fonction 31
 Bouton de fonction1 9, 31
 Bouton de fonction2 9, 31
 Bouton de fonction3 9, 31
 configuration 31
boutons de fonction
 utilisation 31
boutons de volume 11
bureau
 Document de démarrage 21
 introduction 21

C

capteur de lumière ambiante 9
changement d'orientation de l'écran 33, 78
clavier 78
clavier visuel 30
clic droit 24, 27
Computrace® Complete 8
configuration
 Bluetooth 51, 75
 boutons de fonction 31
 moniteur externe 18
 station d'accueil 18
 tâches de configuration optionnelles 17
connexion
 écran 18
 station d'accueil 18
contrôle de l'état de la batterie 44
cours de formation
 entreprise 79

D

- dépannage
 - audio 76
 - batterie 71
 - écran 71–??, 71
 - saisie 72
- déplacements avec votre tablette PC 68
- didacticiels de formation 79

E

- écran
 - connexion externe 18
 - dépannage ??–72
 - désactivation de la rotation automatique 78
 - entretien et nettoyage 65
 - fonction tactile avec plusieurs 28, 34
 - orientation 78
 - rayures 78
 - réinitialisation après connexion de la tablette à une station d'accueil 34
 - résistance aux rayures 6
 - rotation 33
 - rotation de l'écran automatique 24, 33, 78
 - utilisation 32
 - verrouillage de l'orientation de l'écran 33
- écran externe 33
- écran tactile 10
 - entretien de 65
- écran. Consultez l'écran 78
- emplacement du stylet 12
- entretien de la batterie 67
- entretien et maintenance
 - écran 65
 - entretien général 65
 - nettoyage du lecteur d'empreinte digitale 67
 - remplacement de la pointe du stylet 67
 - stylet 66
 - stylet de la tablette 66
- étalonnage du numériseur 25
- étalonnage du stylet 25

F

- Fente pour carte SD 12
- Fente pour carte SIM 12

Flash

- de l'appareil photo 11
- fonction tactile et stylet 26
- fonctionnalités optionnelles 7
- fonctionnalités optionnelles 7, 8
 - Computrace® Complete 8
 - haut-débit mobile avec GPS 7
 - sécurité 7
 - TPM 8

G

- gaucher 23, 27, 28, 78
- GPS
 - utilisation 54

H

- haut-débit mobile avec GPS
 - utilisation 52
- haut-débit mobile avec module GNSS 7
- haut-débit mobile avec module GPS 52
 - dépannage 76
- haut-parleur 23, 76
- hibernation 70
 - à propos 49

I

- image de récupération 17
- image système 17, 61
- indicateur de charge de la batterie 14

L

- lecteur d'empreintes digitales 12, 54
 - à propos de 54
 - conseils 55
- Lecteur de carte SD 60
- Lecteur de carte SIM 59
- lecteur de codes-barres 41
- lien du stylet 18

M

- menu contextuel 24, 27
- microphone
 - arrière 11
- microphones 23, 35
 - avant 9
 - utilisation 35
- micros intégrés 35

- Mise en route 21
- mode de saisie 26
- Mode Hibernation 17
- mode paysage 33
- mode portrait 33
- Mode Veille 16
- moniteurs
 - saisie tactile 28
 - tactile 34
- moniteurs, utilisation de plusieurs 33
- mot de passe du BIOS 76
- Motion Dashboard 21, 22, 24
 - ouverture 14, 22
 - utilisation 22–23
- mouvements 26
 - activer mouvements multiples 26
- mouvements multiples 26

N

- nettoyage
 - lecteur d'empreinte digitale 67
- nettoyage de l'écran 65
- numériseur
 - options Motion Dashboard 26
- numéro de série
 - localisation 61

O

- OmniPass 55
 - à propos de 54
 - modifier 56
 - paramètres 58
- Omnipass
 - configurer un code PIN 56, 57
 - utiliser votre mot de passe Windows 57
- optimisation
 - batterie 48
 - scénario d'alimentation 48
- options de démarrage 63
- orientation en mode portrait 33

P

- panneau de saisie
 - utilisation 29
- Paramètres de la tablette PC
 - réglage 28

- personnalisation des boutons de
 - fonction 31
- point d'attache du stylet 12
- port adaptateur secteur 12
- Port HDMI 12
- port sortie audio 12
- PortUSB 12
- prendre une photo 36

R

- R12
 - configuration 13
 - localisation du numéro de série 60
 - présentation 9
 - vue arrière 11
 - vue avant 9
 - vue de droite 12
 - vue de gauche 13
- rayures 78
- Récepteur GPS logique avec WAAS, EGNOS et MSAS 7, 54
- récepteurGPS 7
- reconnaissance de l'écriture 29
- recycler un vieil ordinateur 79
- Réglages du stylet et de la tablette PC 31
- Remplacement de la batterie à chaud 46
- remplacement de la pointe du stylet 67
- remplacer de la batterie 45
- remplacer la batterie 46
- réparer Windows 63
- réseau sans fil
 - dépannage 73–75
 - se connecter 14
- résistance aux rayures 6
- retirer la batterie 45
- rotation de l'écran automatique
 - activer ou désactiver 33
- rotation de l'écran automatique 24

S

- Saisie de texte 29
- saisie manuscrite 26
- scénario d'alimentation
 - Économiseur d'énergie 77
 - Motion Optimized 48
- Scénario d'alimentation Motion Optimized 48
- sécurité 7

- SnapWorks™ de Motion® 35
 - aide 38
 - copier une photo 39
 - envoyer une photo 39
 - imprimer une photo 39
 - modifier une photo 38
 - paramètres de configuration 37
 - prendre une photo 36
- solutions logicielles 64
- station d'accueil 18
- stylet
 - dépannage 72
 - désactivation de la saisie au stylet 26
 - désactiver le bouton de fonction 27
 - entretien du 66
 - entretien et maintenance 66
 - étalonnage 25
 - réglage des paramètres 27
- Stylet et périphériques d'entrée 26
- stylet numériseur
 - étalonnage 25

T

- tablette PC
 - arrêt 49
 - bureau 21
 - fonctionnalités optionnelles 7
 - gestion du Motion Dashboard 22
 - logiciel 64
- tablettePC
 - didacticiels 79
- tactile
 - dépannage 72
 - désactivation de la saisie tactile 26
 - mouvements 26
 - personnalisation 26
 - pointeur, afficher ou masquer 27
 - pointeur, réglage 26
 - réglage de la vitesse et de la durée 27
 - réglage des paramètres 26
 - réinitialisation après avoir ajouté d'autres moniteurs 34
 - sur plusieurs écrans 34
 - utilisation 24
 - utilisation de plusieurs moniteurs 28
- tapotements 24, 26
- téléchargements gratuits 64
- téléchargements, gratuits 64

- texte
 - saisie 29
- TPM 8
- traitement des batteries usagées 47

U

- USB
 - dépannage 73
- utilisation
 - 802.11 a/b/g 50
 - Bluetooth 50
 - haut-débit mobile avec GPS (en option) 52
 - microphones 35
 - mode veille 49
 - plusieurs moniteurs 33
 - scénarios d'alimentation 48
 - Wi-Fi 50
- Utilitaires Motion 23

V

- veille
 - à propos 49
- verre Gorilla 6
- verre Gorilla de Corning 6
- verrouillage de l'orientation de l'écran 33
- verrouiller la tablette 16
- voyant
 - de la webcam 10

W

- webcam 10, 35
- webcam, appareil photo 35
- Wi-Fi
 - dépannage 74
 - utilisation 50
- Windows
 - Options de démarrage avancées 62
 - réparer 63
 - répertoire Windows.old 64
 - zone de notification 23, 33
- WinMagic® SecureDoc™ 58

Z

- zone de notification 23
- zoom avant et arrière 24