



User's guide

Logitech®
Wireless Keyboard K350



Contents

English

Setup, **4**

Features and troubleshooting, **8**

Español

Instalación, **4**

Características y resolución de problemas, **15**

Français

Installation, **4**

Fonctions et dépannage, **22**

Português

Programa de instalação, **4**

Recursos e solução de problemas, **29**



www.logitech.com/support, **36**

Thank you!

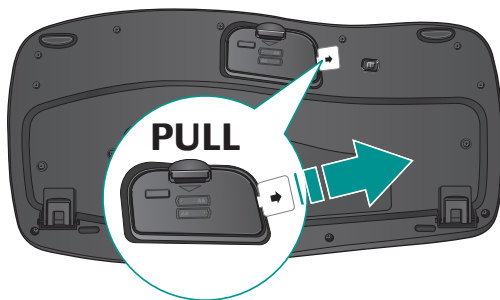
iGracias!

Merci!

Obrigado!







Español TIRAR

Français TIRER

Português PUXAR



English

Your Keyboard is now ready for use.

Optional: To enable and customize the keyboard hotkeys (F-keys and media keys), install the Logitech® SetPoint™ Software.

Español

Ya puedes usar el teclado.

Opcional: para activar y personalizar las teclas de acceso rápido de teclado (teclas F y botones multimedia), instala el software Logitech® SetPoint™.

Français

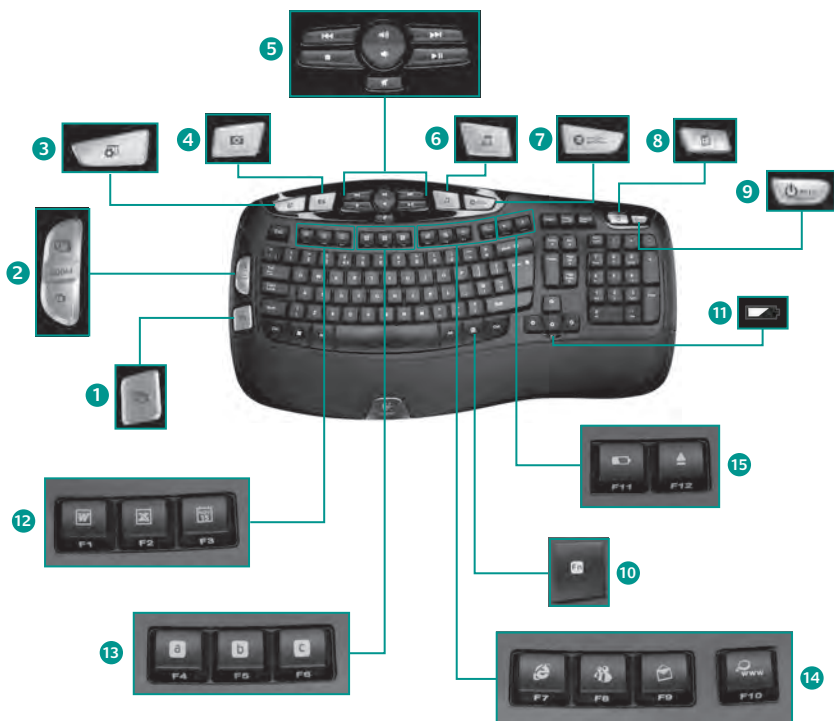
Votre clavier est prêt à être utilisé.

Facultatif: pour activer et personnaliser les touches de raccourci du clavier (touches F et touches multimédia), vous devez installer le logiciel Logitech® SetPoint™.

Português

Seu teclado agora está pronto para ser usado.

Opcional: para ativar e personalizar as teclas de aceleração do teclado (teclas F e teclas de mídia), instale o Logitech® SetPoint™ Software.



Keyboard features

1. Windows Vista® Flip 3D (Application Switcher in Windows® XP)*
2. Zoom in/out documents and images or scroll windows and Flip 3D*
3. Windows Vista® Gadget (Yahoo® Widgets in Windows XP)*
4. Windows Vista® Photo Gallery (My Pictures in Windows XP)*
5. Multimedia navigation
6. Media player
7. Windows Media Center*
8. Windows Calculator
9. PC sleep
10. **Fn** key (for use with F-keys)
11. Battery status indicator (**Fn**+**F11**)
12. **Productivity zone**
 - Fn**+**F1** Launches document application*
 - Fn**+**F2** Launches spreadsheet application*
 - Fn**+**F3** Launches calendar*
13. **Favorites zone**
 - Fn**+**F4** to **F6** program your favorite application, folder, or web site with a long, simultaneous press of and the corresponding **F4**, **F5**, or **F6** key (just like the presets of a car radio).*
14. **Internet zone**
 - Fn**+**F7** Launches Internet browser
 - Fn**+**F8** Launches instant message application*
 - Fn**+**F9** Launches e-mail application
 - Fn**+**F10** Launches Windows search
15. **Convenience zone**
 - Fn**+**F11** Battery status check
 - Fn**+**F12** Opens/closes CD-DVD tray*

* Requires SetPoint™ Software.

Keyboard features: F-key usage




User-friendly enhanced F-keys let you launch applications easily. To use the enhanced functions (blue icons), first press and hold the **Fn** key; second, press the F-key you want to use.

Tip In the software settings, you can invert the FN mode if you prefer to access directly the enhanced functions without having to press the FN key.*



* Requires SetPoint™ Software.

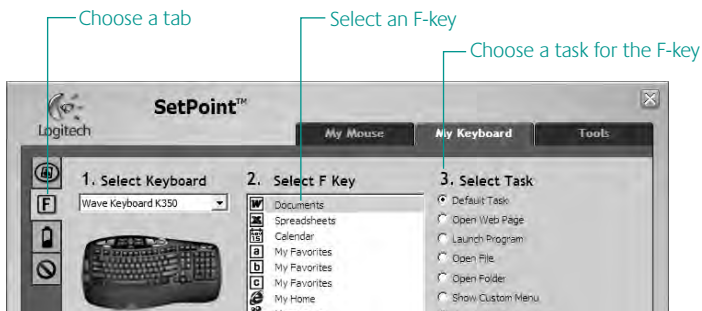
Customizing the keyboard

1. Double-click the **Mouse and Keyboard Settings** icon  on the Windows® desktop to make changes.
2. To customize the keyboard, click the **My Keyboard** tab.
3. A series of tabs is shown on the left.

Click to customize the keyboard



4. Choose a tab, such as the keyboard **F-key Settings**. A picture of the keyboard is displayed showing F-keys (list 2) to which tasks can be assigned (list 3).
5. In the **2. Select F-key** list, highlight the F-key to be reassigned a task.
6. In the **3. Select Task** list, highlight the new task.
7. When you are done, click **OK** to save the new F-key assignments.



Use the same sequence of steps to specify changes on other keyboard tabs. For the keyboard, you can

- Specify settings for F-keys
- Specify settings for Hot keys
- Check battery level
- Disable keys you don't use often



Plug it. Forget it. Add to it.

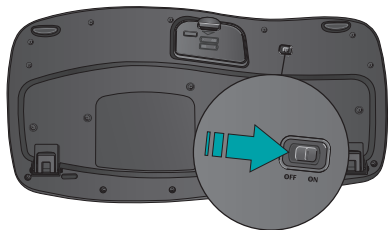
You've got a Logitech® Unifying receiver. Now add a compatible wireless mouse that uses the same receiver as your keyboard. It's easy. Just start the Logitech® Unifying software* and follow the onscreen instructions. For more information and to download the software, visit

www.logitech.com/unifying

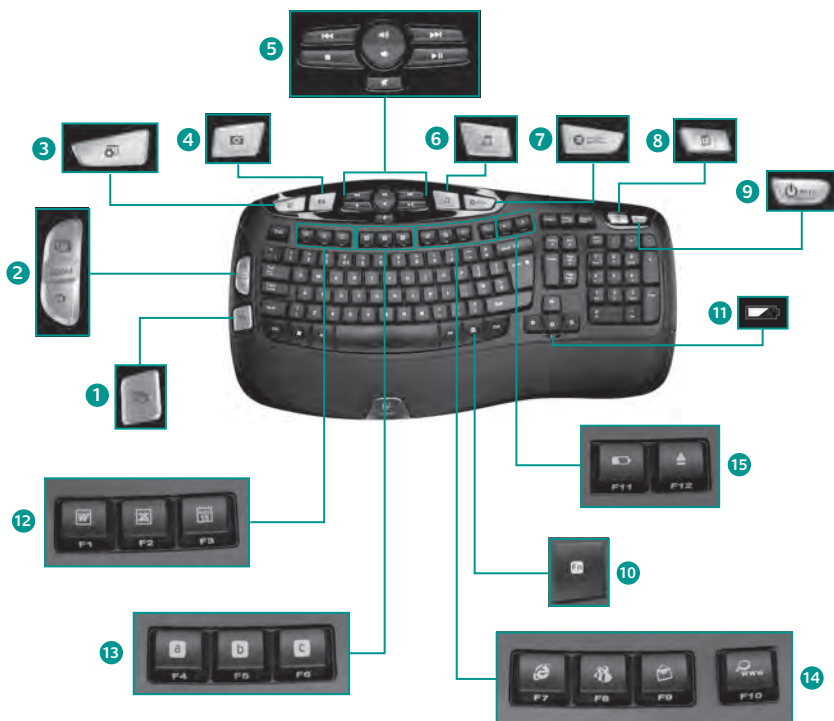
*Go to Start / All Programs / Logitech / Unifying / Logitech Unifying Software

Troubleshooting **Keyboard is not working**

- **Is the Power on?** The power switch for the keyboard must be in the **ON** position. Battery LED should light green.
- **How are the batteries?** Check the keyboard battery installation or replace the batteries. The keyboard uses two AA alkaline batteries.
- **Check the Unifying receiver.** Plug the Unifying receiver into a different USB port. Remove any metal object between the Unifying receiver and the keyboard that may interfere with reception.
- **Re-establish the connection.** Use the Unifying software to reset the connection between the keyboard and Unifying receiver. Refer to the Unifying section in this guide for more information (p. 13).
- **Move closer?** Try moving the keyboard closer to the Unifying receiver, or plug the Unifying receiver into the receiver extender cable to bring it closer to the keyboard.
- **Install the Logitech SetPoint Software.** To enable and customize the keyboard hotkeys (F-keys, Zoom keys, Vista keys, and media keys), install the Logitech SetPoint Software.
- **Restart the computer.**



Visit www.logitech.com/comfort for more information about using your product, and for ergonomics.



Características del teclado

1. Windows Vista® Flip 3D (Cambio de aplicaciones en Windows® XP)*
2. Zoom en documentos e imágenes o desplazamiento por ventanas y Flip 3D*
3. Windows Vista® Gadget (Yahoo® Widgets en Windows XP)*
4. Windows Vista® Photo Gallery (Mis imágenes en Windows XP)*
5. Navegación multimedia
6. Reproductor multimedia
7. Windows Media Center*
8. Calculadora de Windows
9. Modo de suspensión de PC
10. **Fn** (para usar con teclas F)
11. Indicador de estado de pilas (**Fn**+**F11**)
12. **Sección de productividad**
 - Fn**+**F1** Abre la aplicación para documentos*
 - Fn**+**F2** Abre la aplicación para hojas de cálculo*
 - Fn**+**F3** Abre el calendario*
13. **Sección Favoritos**
 - Fn**+**F4** a **F6** para programar la aplicación, carpeta o sitio Web favorito mediante una pulsación prolongada y simultánea de la tecla y una de las teclas **F4**, **F5**, o **F6** (como las memorias en la radio de un coche).*
14. **Sección Internet**
 - Fn**+**F7** Abre el navegador de Internet
 - Fn**+**F8** Abre la aplicación de mensajería instantánea*
 - Fn**+**F9** Abre la aplicación de correo electrónico
 - Fn**+**F10** Inicia Windows® Search
15. **Sección de acceso rápido**
 - Fn**+**F11** Realiza la comprobación de estado de pilas
 - Fn**+**F12** Abre/cierra la bandeja de CD-DVD*

* Requiere software SetPoint™.

Características del teclado: Uso de teclas F



Las teclas F mejoradas permiten iniciar aplicaciones fácilmente. Para usar las funciones mejoradas (iconos azules), mantén pulsada la tecla **Fn** mientras pulsas la tecla F que deseas usar.

Consejo En la configuración del software, puedes invertir el modo FN si prefieres acceder directamente a las funciones mejoradas sin tener que pulsar la tecla FN.*



* Requiere software SetPoint™.

Personalización del teclado

1. Haz doble click sobre el icono de **Configuración de ratón y teclado** situado en el escritorio de Windows® para realizar cambios.
2. Para personalizar el teclado, haz click en la ficha **Mi teclado**.
3. Se muestra una serie de fichas en la parte izquierda.

Haz click para personalizar el teclado



4. Elige una ficha, como **Configuración de teclas F** de teclado. Aparece una imagen del teclado con las teclas F (lista 2) a las que se pueden asignar tareas (lista 3).
5. En la lista **2. Seleccionar tecla F**, resalta la tecla F a la que desees reasignar una tarea.
6. En la lista **3. Seleccionar tarea**, resalta la nueva tarea.
7. Cuando termines, haz click en **Aceptar** para guardar las nuevas asignaciones de tecla F.



Utiliza el mismo procedimiento para especificar cambios en otras fichas del teclado. Para el teclado, puedes

- Especificar la configuración de las teclas F
- Especificar la configuración de los botones de acceso rápido
- Comprobar el nivel de carga de las pilas
- Desactivar teclas que no se usen a menudo



The image features the Logitech Unifying logo at the top center, which consists of an orange square with a white asterisk-like symbol and the word "unifying™" in orange lowercase letters. Below the logo, a diagram illustrates the Unifying ecosystem. On the left, a laptop is shown with a small orange receiver plugged into its USB port. Below the laptop is a black Logitech K350 wireless keyboard. An orange line connects the receiver to a large, light blue circular graphic on the right. Inside this circle are three white wireless mice, each with a scroll wheel, representing additional devices that can be connected to the same receiver.

Conéctalo. Olvídate de él. Agrega más.

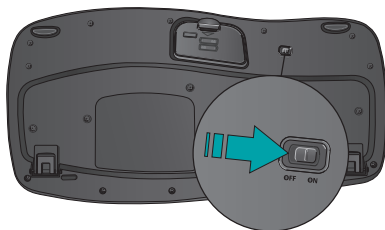
Tienes un receptor Logitech® Unifying. Agrega ahora un mouse inalámbrico compatible que use el mismo receptor que el teclado. Es fácil. Basta iniciar el software Logitech® Unifying* y seguir las instrucciones en pantalla. Para obtener más información y para descargar el software, visita

www.logitech.com/unifying

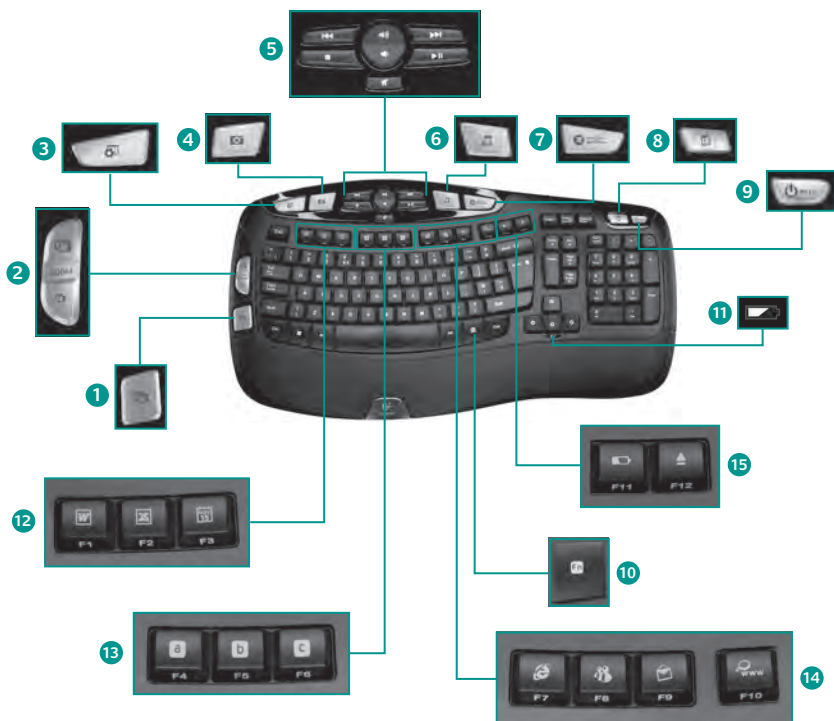
*Selecciona Inicio / Todos los programas / Logitech / Unifying / Software Logitech Unifying

Resolución de problemas **El teclado no funciona**

- **¿Está encendido?** El conmutador de encendido del teclado debe estar en la posición **ON**. El diodo de las pilas debería iluminarse de color verde.
- **¿Estado de las pilas?** Comprueba la colocación de las pilas del teclado o cámbialas. El teclado usa dos pilas alcalinas AA.
- **Comprueba el receptor Unifying.** Conecta el conector Unifying a otro puerto USB. Retira cualquier objeto metálico situado entre el receptor Unifying y el teclado que pueda afectar a la recepción.
- **Vuelve a establecer la conexión.** Usa el software Unifying para volver a establecer la conexión entre el teclado y el receptor Unifying. Consulta la sección Unifying en esta guía para obtener más información (p. 20).
- **¿Más cerca?** Intenta acercar el teclado al receptor Unifying, o conecta el receptor Unifying al cable extensor para acercarlo al teclado.
- **Instala el software Logitech SetPoint.** Para activar y personalizar las teclas de acceso rápido de teclado (teclas F, botones de zoom, tecla Vista y botones multimedia), instala el software Logitech SetPoint.
- **Reinicia la computadora.**



En www.logitech.com/comfort encontrarás más información sobre el uso de los productos.



Fonctions du clavier

1. Flip 3D sous Windows Vista® (changement d'application sous Windows® XP)*
2. Zoom avant et arrière sur les documents et images et défilement ou Flip 3D*
3. Gadgets de Windows Vista® (Yahoo® Widgets sous Windows XP)*
4. Galerie de photos Windows Vista® (Mes images sous Windows XP)*
5. Navigation multimédia
6. Lecteur multimédia
7. Windows Media Center*
8. Calculatrice Windows
9. Mode veille du PC
10. **Fn** Touche Fn (en combinaison avec les touches F)
11. Témoin de charge des piles (**Fn**+**F11**)
12. **Zone Productivité**
 - Fn**+**F1** Lance l'application de document*
 - Fn**+**F2** Lance l'application de feuille de calcul*
 - Fn**+**F3** Lance le calendrier*
13. **Zones Favoris**
 - Fn**+**F4** à **F6** programme vos applications, dossiers ou sites Web préférés au moyen d'une pression longue et simultanée de la touche **F4**, **F5** ou **F6** (comme pour la présélection de radios sur un autoradio)*.
14. **Zone Internet**
 - Fn**+**F7** Lance le navigateur Internet
 - Fn**+**F8** Lance l'application de messagerie instantanée*
 - Fn**+**F9** Lance l'application de courrier électronique
 - Fn**+**F10** Lance Windows® Search
15. **Zone Fonctions pratiques**
 - Fn**+**F11** Vérification du niveau des piles
 - Fn**+**F12** Ouvre/ferme le plateau CD/DVD*

* Logiciel SetPoint™ requis.

Fonctions du clavier: utilisation des touches F



Les touches F conviviales et leur mode avancé vous permettent de lancer facilement des applications. Pour profiter des fonctions avancées (icônes bleues), appuyez sur la touche **Fn** sans la relâcher, puis sur la touche F de votre choix.

Conseil Pour accéder aux fonctions avancées sans avoir à appuyer sur la touche FN, vous pouvez inverser le mode FN dans les paramètres du logiciel.*



* Logiciel SetPoint™ requis.

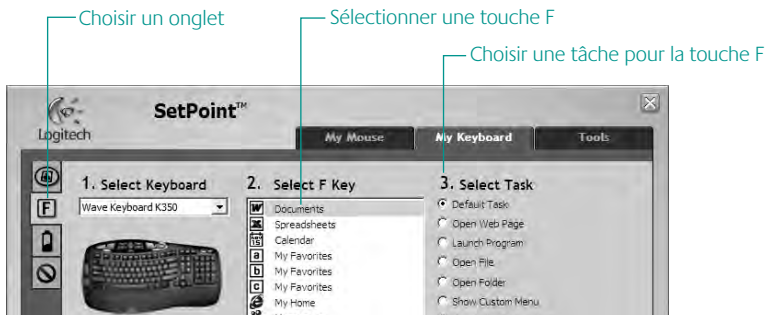
Personnalisation du clavier

1. Pour effectuer des changements, cliquez deux fois sur l'icône **Paramètres de la souris et du clavier** située sur le bureau Windows®.
2. Pour personnaliser le clavier, cliquez sur l'onglet **Mon clavier**.
3. Une série d'onglets s'affiche sur la gauche.

Cliquer sur cet onglet pour personnaliser le clavier



4. Choisissez un onglet, tel que **Paramètres des touches F** du clavier. Une image du clavier s'affiche, indiquant les touches F (liste 2) auxquelles les tâches peuvent être affectées (liste 3).
5. Dans la liste **2. Sélection de la touche F**, mettez en surbrillance la touche F à laquelle vous souhaitez réaffecter une tâche.
6. Dans la liste **3. Sélectionner une tâche**, mettez en surbrillance la nouvelle tâche.
7. Lorsque vous avez terminé, cliquez sur **OK** pour enregistrer les nouvelles affectations de touches F.



Suivez la même procédure pour effectuer des modifications dans les autres onglets de clavier. Pour le clavier, vous pouvez par exemple :

- Définir des paramètres pour les touches F
- Définir des paramètres pour les touches de raccourci
- Vérifier la charge des piles
- Désactiver les touches que vous n'utilisez pas souvent



Branchez. Oubliez. Ajoutez.

Vous disposez d'un récepteur Logitech® Unifying. Ajoutez à présent une souris sans fil compatible qui utilise le même récepteur que votre clavier. C'est facile! Démarrez tout simplement le logiciel Logitech® Unifying* et suivez les instructions à l'écran. Pour en savoir plus et pour télécharger le logiciel, rendez-vous sur le site

www.logitech.com/unifying

*Cliquez sur Démarrer / Tous les programmes / Logitech / Unifying / logiciel Logitech Unifying

Dépannage **Le clavier ne fonctionne pas**

- **Le clavier est-il sous tension?**

L'interrupteur d'alimentation du clavier doit être en position de **marche**. Le témoin vert des piles devrait s'allumer.

- **Quel est l'état des piles?**

Vérifiez la bonne installation des piles dans le clavier, ou remplacez-les. Le clavier utilise deux piles alcalines AA.

- **Vérifiez le récepteur Unifying.**

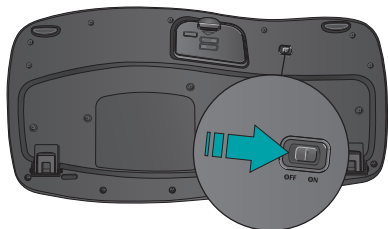
Branchez le récepteur Unifying sur un autre port USB. Retirez tout objet métallique situé entre le récepteur Unifying et le clavier susceptible de causer des interférences à la réception du signal.

- **Rétablissez la connexion.** Utilisez le logiciel Unifying pour réinitialiser la connexion entre le clavier et le récepteur Unifying. Pour en savoir plus, reportez-vous à la section Unifying de ce guide (p. 27).

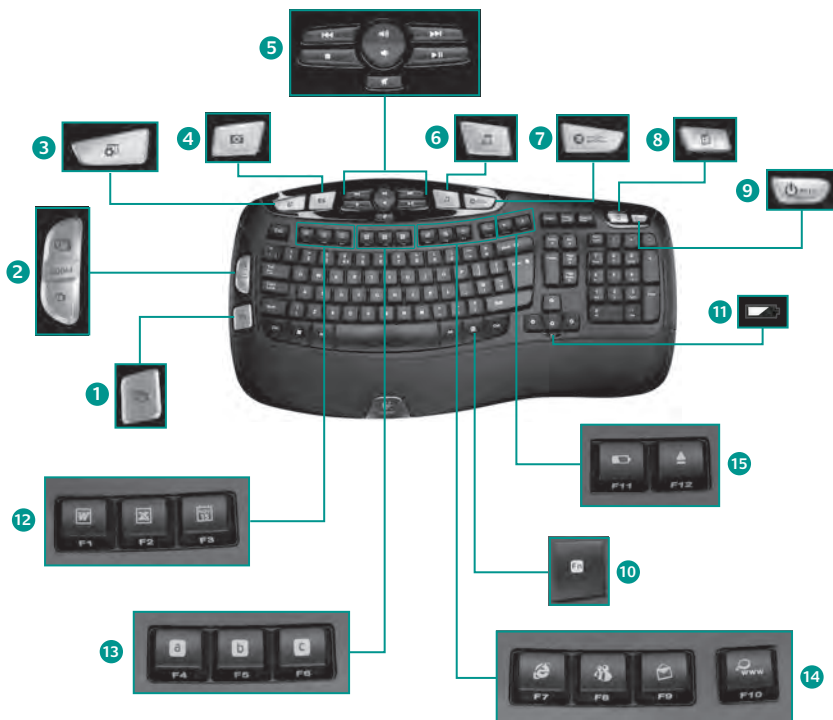
- **Proximité?** Essayez de rapprocher le clavier et le récepteur Unifying, en utilisant la rallonge si besoin est.

- **Installez le logiciel Logitech SetPoint.** Pour activer et personnaliser les touches de raccourci du clavier (touches F, Zoom, Vista et multimédia), installez le logiciel Logitech SetPoint.

- **Redémarrez l'ordinateur.**



Pour en savoir plus sur l'utilisation des produits et leur confort, effectuez la visite guidée et accédez au site Web www.logitech.com/comfort.



Recursos do teclado

1. Flip 3D do Windows Vista® (alternador de aplicativos no Windows® XP)*
2. Mais e menos zoom em documentos ou rolagem de janelas e Flip 3D*
3. Gadget do Windows Vista® (acessórios do Yahoo® no Windows XP)*
4. Galeria de fotos do Windows Vista® (Minhas figuras no Windows XP)*
5. Navegação de multimídia
6. Media player
7. Windows Media Center*
8. Calculadora do Windows
9. Modo de dormir do PC
10. **Fn** (para uso com teclas F)
11. Indicador do estado das pilhas (**Fn**+**F11**)
12. **Zona de produtividade**
 - Fn**+**F1** Iniciam o aplicativo de documento*
 - Fn**+**F2** Iniciam o aplicativo de planilha*
 - Fn**+**F3** Iniciam o aplicativo do calendário*
13. **Zona de favoritos**
 - Fn**+**F4** a **F6** programam seu aplicativo, sua pasta ou seu site favoritos com um longo pressionamento simultâneo de Fn e das teclas **F4**, **F5** ou **F6** correspondentes (como as predefinições de um rádio de carro).*
14. **Zona da Internet**
 - Fn**+**F7** Iniciam o navegador da Internet
 - Fn**+**F8** Iniciam o aplicativo de mensagem instantânea*
 - Fn**+**F9** Iniciam o aplicativo de e-mail
 - Fn**+**F10** Iniciam a pesquisa no Windows®
15. **Zona de conveniência**
 - Fn**+**F11** Verificação do estado das pilhas
 - Fn**+**F12** Abrem/fecham a bandeja de CD-DVD*

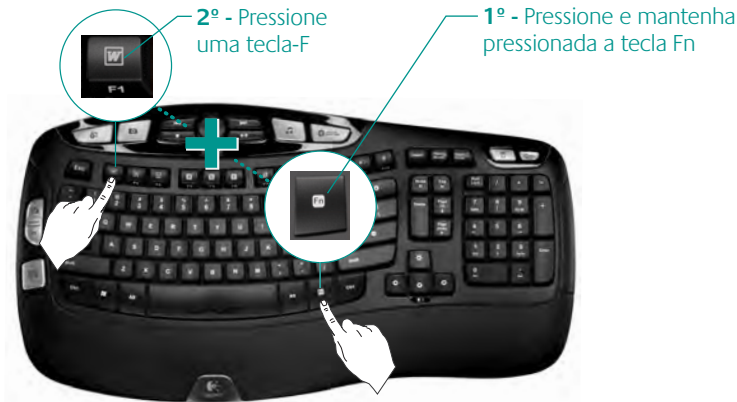
* Requer o software SetPoint™.

Recursos do teclado: Uso das teclas F-



As teclas F avançadas e práticas permitem que você inicie aplicativos facilmente. Para usar as funções avançadas (ícones azuis), em primeiro lugar, pressione e mantenha pressionada a tecla **Fn**; em segundo lugar, pressione a tecla F que deseja usar.

Dica Nas configurações do software, você pode inverter o modo FN, se preferir acessar diretamente as funções avançadas sem ter de pressionar a tecla FN.*



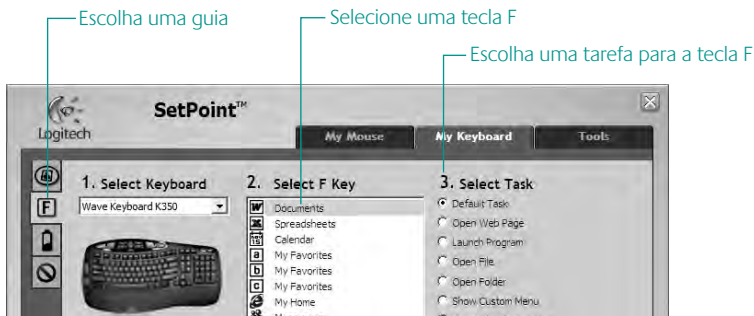
* Requer o software SetPoint™.

Personalizar o teclado

1. Clique duas vezes no ícone **Configurações do mouse e do teclado** na área de trabalho do Windows® para fazer alterações.
2. Para personalizar o teclado, clique na guia **Meu teclado**.
3. Uma série de guias é mostrada à esquerda.



- Escolha uma guia, como **Configurações de tecla F** do teclado. É exibida uma imagem do teclado, mostrando as teclas F (lista 2) às quais tarefas podem ser atribuídas (lista 3).
- Na lista **2. Selecionar tecla F**, realce a tecla F à qual uma tarefa será reatribuída.
- Na lista **3. Selecionar tarefa**, realce a nova tarefa.
- Quando concluir, clique em **OK** para salvar as novas atribuições de tecla F.



Use a mesma seqüência de etapas para especificar alterações em outras guias do teclado. Para o teclado, você pode

- Especificar configurações para as teclas F
- Especificar configurações para as teclas de aceleração
- Verificar o nível das pilhas
- Desativar teclas não usadas com freqüência

The image features the Logitech Unifying logo at the top center, which consists of an orange square with a white asterisk-like symbol and the word "unifying™" in orange lowercase letters. Below the logo, a diagram illustrates the connection process. On the left, a laptop and a Logitech K350 keyboard are shown. A small orange circle highlights a USB Unifying receiver, with lines connecting it to the keyboard and to a large, light-blue circular graphic on the right. This graphic contains three white mouse icons, representing compatible wireless mice. The overall design is clean and modern, using a color palette of orange, white, and light blue.

Conecte-o. Esqueça-o. Adicione a ele.

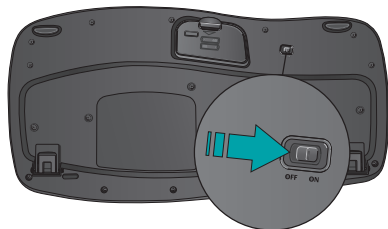
Você possui um receptor Logitech® Unifying. Agora adicione um mouse sem fio compatível que usa o mesmo receptor usado pelo teclado. É fácil. Basta iniciar o software Logitech® Unifying* e seguir as instruções na tela. Para obter mais informações e fazer o download do software, visite

www.logitech.com/unifying

*Vá para Iniciar / Todos os programas / Logitech / Unifying / Logitech Unifying Software

Solução de problemas O teclado não funciona

- **A energia está ligada?** O interruptor do teclado deve estar na posição **ON**. A luz verde do LED de pilhas deve acender-se.
- **Como estão as pilhas?** Verifique a instalação das pilhas do teclado ou substitua-as. O teclado usa duas pilhas alcalinas AA.
- **Verifique o receptor Unifying.** Tente conectar o receptor Unifying a uma outra porta USB. Remova quaisquer objetos de metal entre o receptor Unifying e o teclado que possam interferir na recepção.
- **Restabeleça a conexão.** Use o software Unifying para redefinir a conexão entre o teclado e o receptor Unifying. Para obter mais informações, consulte a seção Unifying neste guia (p. 34).
- **Mover para mais perto?** Tente mover o teclado para mais perto do receptor Unifying ou conecte o receptor Unifying ao cabo extensor do receptor para aproximá-lo mais do teclado.
- **Instale o software Logitech SetPoint.** Para ativar e personalizar as teclas de aceleração do teclado (teclas F, teclas de zoom, teclas do Vista e teclas de mídia), instale o Logitech SetPoint Software.
- **Reinicie o computador.**



Para obter mais informações sobre o uso de produtos e sobre ergonomia, visite www.logitech.com/comfort.



www.logitech.com/support



United States	+1 646-454-3200
---------------	-----------------

Argentina	+0800 555 3284
-----------	----------------

Brasil	+0800 891 4173
--------	----------------

Canada	+1-866-934-5644
--------	-----------------

Chile	1230 020 5484
-------	---------------

Latin America	+55 11 3444 6761
---------------	------------------

Mexico	001 800 578 9619
--------	------------------

**M/N:C-U0003**Rating: 5V $\bar{\text{---}}$. 100mA

Approval No.: ETA-0035/2009/WRLO

CMIT ID: 2009DJ1025

11059/POSTEL/2009
2100

FCC ID: JNZCU0003

IC: 4418A-CU0003

MADE IN CHINA

CCAI09LP0060T1

R 201 WW
09Z15061Complies with
IEA Standards
DB101194

DZL-C-U0003

M/N:C-U0004Rating: 5V $\bar{\text{---}}$. 100mA

FCC ID: JNZCU0004

IC: 4418A-CU0004

MADE IN CHINA

M/N:C-U0007Rating: 5V $\bar{\text{---}}$. 100mA

FCC ID: JNZCU0007

IC: 4418A-CU0007

MADE IN CHINA



www.logitech.com

© 2010 Logitech. All rights reserved. Logitech, the Logitech logo, and other Logitech marks are owned by Logitech and may be registered. All other trademarks are the property of their respective owners. Logitech assumes no responsibility for any errors that may appear in this manual. Information contained herein is subject to change without notice.

© 2010 Logitech. Tous droits réservés. Logitech, le logo Logitech et les autres marques Logitech sont la propriété exclusive de Logitech et sont susceptibles d'être des marques déposées. Toutes les autres marques sont la propriété exclusive de leurs détenteurs respectifs. Logitech décline toute responsabilité en cas d'erreurs dans ce manuel. Les informations énoncées dans le présent document peuvent faire l'objet de modifications sans avis préalable.

620-002719.002