



i n v e n t

www.hp.com/go/pcaccessories

MOUSE USER'S GUIDE

- *English*
- *Francais*
- *Deutsch*
- *Italiano*
- *Espanol*
- *Taiwanese*

Supported Platforms:

www.hp.com/go/pcaccessories

HP Support Services:

www.hp.com/go/briosupport

www.hp.com/go/vectrasupport

www.hp.com/go/kayaksupport

www.hp.com/go/e-pcsupport

Notice

The information contained in this document is subject to change without notice. Hewlett-Packard makes no warranty of any kind with regard to this material, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose. Hewlett-Packard shall not be liable for errors contained herein or for incidental or consequential damages in connection with the furnishing, performance, or use of this material. Hewlett-Packard assumes no responsibility for the use or reliability of its hardware or software on equipment that is not furnished by Hewlett-Packard or equipment for which it is not intended. This document contains proprietary information that is protected by copyright. All rights are reserved. No part of this document may be photocopied, reproduced, or translated to another language without the prior written consent of Hewlett-Packard Company.

Logitech, the Logitech logo, and the Logitech products referred to herein are either the trademarks or the registered trademarks of Logitech. Microsoft, Windows and Windows NT are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. All other trademarks are property of their respective owners.

HP France, 38053 Grenoble, Cedex 9 France

© 2001 Hewlett-Packard Company

All rights reserved

Document No.: 622864-1600

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

사용자 안내문 : B 급 기기

이 기기는 비업무용으로 전자파적합등록을 받은 기기이오니, 주거지역에서는 물론, 모든 지역에서 사용 하실 수 있습니다.

Regulatory Information

Notice for the USA: FCC Statement

Federal Communications Commission (FCC) Radio Frequency Interference Statement Warning:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna
- Increase the separation between the equipment and the receiver
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Hewlett-Packard's FCC Compliance Tests were conducted with HP-supported peripheral devices and HP shielded cables, such as those you receive with your system. Changes or modifications not expressly approved by Hewlett-Packard could void the user's authority to operate the equipment.

Notice for Canada

This Class B digital apparatus complies with the Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la Class B est conforme à la norme, NMB-003 du Canada.

Notice for the Netherlands

Bij dit apparaat zijn batterijen geleverd. Wanneer deze leeg zijn, moet U ze niet weggooien maar inleveren als KCA.



Hardware Warranty

This HP accessory is covered by a limited hardware warranty for a period of one year from the date of purchase by the original end-user. The type of service provided is return to an HP or repair-authorized reseller service-center.

At Hewlett-Packard's discretion, a defective accessory will be repaired or replaced by a new unit, either of the same type or of an equivalent model.

If this accessory is purchased and used together with an HP PC, it will be covered by the warranty of this computer or workstation, under the same conditions of service and duration.

Please, refer to the warranty statement provided with your HP PC for warranty limitations, customer responsibilities and other terms and conditions.

FOR CONSUMER TRANSACTIONS IN AUSTRALIA AND NEW ZEALAND: THE WARRANTY TERMS CONTAINED IN THIS STATEMENT, EXCEPT TO THE EXTENT LAWFULLY PERMITTED, DO NOT EXCLUDE, RESTRICT OR MODIFY AND ARE IN ADDITION TO THE MANDATORY STATUTORY RIGHTS APPLICABLE TO THE SALE OF THIS PRODUCT TO YOU.

HP Software Warranty

THIS WARRANTY STATEMENT TAKES PRECEDENCE OVER ANY OTHER SOFTWARE WARRANTY STATEMENT INCLUDED WITH THIS PRODUCT

Ninety-Day Limited Software Warranty

HP warrants for a period of NINETY (90) DAYS from the date of the purchase that the software product will execute its programming instructions when all files are properly installed. HP does not warrant that the software will be uninterrupted or error free. HP does not warrant to the performance or usefulness of any software provided with your computer product. Unless otherwise expressly provided by HP, it is your own responsibility to obtain the latest version of any software and support directly from the software owner or authorized distributor. In the event that this software product fails to execute its programming instructions during the warranty period, Customer's remedy shall be a refund or repair. Should HP be unable to replace the media within a reasonable amount of time, Customer's alternate remedy shall be a refund of the purchase price upon return of the product and all copies

Removable Media (If supplied)

HP warrants the removable media, if supplied, upon which this product is recorded to be free from defects in materials and workmanship under normal use for a period of NINETY (90) DAYS from the date of purchase. In the event the media proves to be defective during the warranty period, Customer's remedy shall be to return the media to HP for replacement. Should HP be unable to replace the media within a reasonable amount of time, Customer's alternate remedy shall be a refund of the purchase price upon return of the product and destruction of all other nonremovable media copies of the software product.

Notice of Warranty Claims

Customer must notify HP in writing of any warranty claim not later than thirty (30) days after the expiration of the warranty period.

The above warranty shall not apply to defects resulting from: misuse; unauthorized modification; operation or storage outside the environmental specifications for the product; in-transit damage; improper maintenance; or defects resulting from use of non-HP software, accessories, media, supplies, consumables, or such items not designed for use with the product.

HP MAKES NO OTHER EXPRESS WARRANTY, WHETHER WRITTEN OR ORAL WITH RESPECT TO THIS PRODUCT. ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE IS LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY SET FORTH ABOVE. SOME STATES OR PROVINCES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATIONS OR EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU.

Limitation of Liability and Remedies

THE REMEDIES PROVIDED ABOVE ARE CUSTOMER'S SOLE AND EXCLUSIVE REMEDIES. IN NO EVENT SHALL HP BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING LOST PROFIT) WHETHER BASED ON WARRANTY, CONTRACT, TORT OR ANY OTHER LEGAL THEORY. Some states or provinces do not

allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

FOR CONSUMER TRANSACTIONS IN AUSTRALIA AND NEW ZEALAND: THE WARRANTY TERMS CONTAINED IN THIS STATEMENT, EXCEPT TO THE EXTENT LAWFULLY PERMITTED, DO NOT EXCLUDE, RESTRICT OR MODIFY AND ARE IN ADDITION TO THE MANDATORY STATUTORY RIGHTS APPLICABLE TO THE SALE OF THIS PRODUCT TO YOU.

HP Software License Agreement

CAREFULLY READ THIS LICENSE AGREEMENT BEFORE PROCEEDING TO OPERATE THE HP ACCESSORY. RIGHTS IN THE SOFTWARE ARE OFFERED ONLY ON THE CONDITION THAT THE CUSTOMER AGREES TO ALL TERMS AND CONDITIONS OF THIS LICENSE AGREEMENT. PROCEEDING TO INSTALLING AND USING THE ACCESSORY INDICATES YOUR ACCEPTANCE OF THESE TERMS AND CONDITIONS. IF YOU DO NOT AGREE TO THE LICENSE AGREEMENT, YOU MUST NOW DESTROY ANY MASTER DISKETTES OR CD-ROMS, OR RETURN THE COMPLETE ACCESSORY AND SOFTWARE FOR A FULL REFUND.

UNLESS OTHERWISE STATED BELOW, THIS HP SOFTWARE PRODUCT LICENSE AGREEMENT SHALL GOVERN THE USE OF ALL SOFTWARE THAT IS PROVIDED TO YOU, THE CUSTOMER, AS PART OF THE HP ACCESSORY. IT SHALL SUPERSEDE ANY NON-HP SOFTWARE LICENSE TERMS THAT MAY BE FOUND ON-LINE, OR IN ANY DOCUMENTATION OR OTHER MATERIALS CONTAINED IN THE ACCESSORY PRODUCT PACKAGING.

Note: Operating System Software by Microsoft is licensed to you under the Microsoft End User License Agreement (EULA) contained in the Microsoft documentation.

The following License Terms govern the use of the software:

USE. Customer may use the software on any one computer. Customer may not network the software or otherwise use it on more than one computer. Customer may not reverse assemble or decompile the software unless authorized by law.

COPIES AND ADAPTATIONS. Customer may make copies or adaptations of the software (a) for archival purposes or (b) when copying or adaptation is an essential step in the use of the software with a computer so long as the copies and adaptations are used in no other manner.

OWNERSHIP. Customer agrees that he/she does not have any title or ownership of the software, other than ownership of the physical media. Customer acknowledges and agrees that the software is copyrighted and protected under the copyright laws. Customer acknowledges and agrees that the software may have been developed by a third party software supplier named in the copyright notices included with the software, who shall be authorized to hold the Customer responsible for any copyright infringement or violation of this Agreement.

TRANSFER OF RIGHTS IN SOFTWARE. Customer may transfer rights in the software to a third party only as part of the transfer of all rights and only if Customer obtains the prior agreement of the third party to be bound by the terms of this License Agreement. Upon such a transfer, Customer agrees that his/her rights in the software are terminated and that he/she will either destroy his/her copies and adaptations or deliver them to the third party.

SUBLICENSING AND DISTRIBUTION. Customer may not lease, sublicense the software or distribute copies or adaptations of the software to anyone in physical media or by telecommunication without the prior written consent of Hewlett-Packard.

TERMINATION. Hewlett-Packard may terminate this software license for failure to comply with any of these terms provided Hewlett-Packard has requested Customer to cure the failure and Customer has failed to do so within thirty (30) days of such notice.

UPDATES AND UPGRADES. Customer agrees that the software does not include updates and upgrades which may be available from Hewlett-Packard under a separate support agreement.

EXPORT CLAUSE. Customer agrees not to export or re-export the software or any copy or adaptation in violation of the U.S. Export Administration regulations or other applicable regulation.

U.S. GOVERNMENT RESTRICTED RIGHTS. Use, duplication, or disclosure by the U.S. Government is subject to restrictions as set forth in subparagraph (c)(1)(ii) of the Rights in Technical Data and Computer Software clause in DFARS 252.227-7013. Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304 U.S.A. Rights for non-DOD U.S. Government Departments and Agencies are as set forth in FAR 52.227-19(c)(1,2).

Use, duplication or disclosure is subject to HP standard commercial license terms and for non-DOD Departments and Agencies of the U.S. Government, the restrictions set forth in FAR 52.227-19(c)(1-2)(June 1987)

Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, CA 94303 U.S.A.

copyright (c) 2001 Hewlett-Packard Company. All Rights Reserved

Customer further agrees that Software is delivered and licensed as "Commercial computer software" as defined in DFARS 252-227-7014 (June 1995) or as a "commercial item" as defined in FAR 2.101(a), or as "Restricted computer software" as defined in FAR 52.227-19 (or any equivalent agency regulation or contract clause), whichever is applicable. The Customer agrees that it has only those rights provided for such Software by the applicable FAR or DFARS clause or the HP standard software agreement for the product involved. (9 Nov 1998)



**EC-Declaration of Conformity
to the Essential Requirements of the
applicable Directive 1999/5/EEC**

We, Authorised Representative **Logitech Ireland Services Limited**,
Ballincollig Cork Ireland, declare under our sole responsibility that the
Radio-communication product

Brand Name: **LOGITECH**
Model Name: **Cordless Wheel Mouse**

Type Number: **M-RK45**
Or Type Number: **M-RN68**

And Type Number: **C-RC3-MSE**

is fully in conformity with the essential requirements of the Council
Directive 1999/5/EEC (R&TTE). This declaration is based on the full
compliance of the product with the following European standards:

For RF: EN 300220-1 v1.2.1 (November 1997)
For EMC: ETS 300683 (June 1997)
For Electrical Safety: EN 60950

For Information: On the basis of this declaration, this product and the
packaging will bear following marking:



Manual del usuario del ratón

Este manual describe la instalación, uso y limpieza del ratón. También hace referencia a la utilización del botón rueda y la selección de las opciones del ratón en ratones ópticos y ratones con botón rueda mejorados. Tenga en cuenta que el ratón funciona en Microsoft® Windows® 9x, Windows® 2000, Windows® XP y Windows NT®.

1. Conexión del ratón

Ratón con botón rueda mejorado y ratón óptico

1. Si el ratón se conecta al puerto PS/2, apague el ordenador. Si se conecta a un puerto USB, vaya al paso 2.
2. Conecte el ratón (o el receptor del ratón si tiene uno inalámbrico) al puerto PS/2 o al puerto USB. Haga coincidir el extremo del cable del ratón (o receptor) con el puerto al que se conecta. Los conectores de cables PS/2 y USB son diferentes.
3. Encienda el ordenador (conexión PS/2) e instale el software MouseWare®. A continuación, tendrá a su disposición todas las prestaciones del ratón.

2. Instalación del software

(ratones con botón rueda mejorados y ratones ópticos)

Con Windows 2000 y Windows XP (cuando esté disponible), utilice el controlador de ratón incluido para el ratón con botón rueda mejorado y para el ratón óptico.

Para el ratón con botón rueda mejorado con Windows 9x o Windows NT 4, en caso de que sea necesario un controlador de ratón, utilice el CD-ROM incluido en la caja.

Para el ratón óptico en Windows 98, seleccione el botón Siguiente en el asistente para la instalación del controlador y los tres botones Siguiente que aparezcan a continuación. Por último, seleccione el botón Finalizar. Su nuevo ratón óptico está instalado.

(Este ratón óptico no es compatible con Windows NT 4 y Windows 95).

3. *Cómo trabajar con el software*

(ratones con botón rueda mejorados y ratones ópticos)

El software MouseWare presenta distintas fichas que permiten asignar las funciones deseadas a los botones del ratón, controlar los movimientos del puntero y configurar el ratón en Windows 9x, Windows 2000 o Windows NT.

Ficha Configuración rápida : muestra una imagen del ratón con las funciones asignadas a cada uno de los botones y permite configurar el ratón mediante el asistente de configuración.

Ficha Punteros : permite cambiar el aspecto del puntero en pantalla.

Ficha Botones : muestra una imagen del ratón con las funciones asignadas a cada botón, permite asignar las funciones deseadas a la rueda y los botones del ratón y permite especificar la distancia de desplazamiento de la rueda del ratón.

Ficha Movimiento : permite ajustar la velocidad y la aceleración del puntero y activar las opciones Estela del puntero (sólo en Windows 9x y Windows 2000) y Puntero inteligente (sólo en Windows NT).

Ficha Dispositivos : ofrece información sobre la versión y el ratón.

Acceso al software

Para acceder al software MouseWare correspondiente a Windows 9x, Windows 2000 o Windows NT, haga doble clic en el icono Mouse en el panel de control de Windows. A continuación, se abrirá el cuadro de diálogo Propiedades de Mouse.

Asignación de funciones a los botones

La ficha Botones del cuadro de diálogo Propiedades de Mouse permite asignar a los botones del ratón las funciones más utilizadas. Entre estas funciones se incluyen: Hacer clic/Seleccionar, Menú contextual/alternativo, Doble clic, Explorar Mi PC, Ayuda de Windows, Botón central, Menú Inicio y Universal Scroll.

Para asignar funciones a los botones:

1. Abra el cuadro de diálogo Propiedades de Mouse. Para más información, consulte la sección "Acceso al software MouseWare".
2. Haga clic en la ficha Botones. Aparecerán las asignaciones actuales de los botones. Una lista desplegable muestra las funciones disponibles de cada botón. Estas funciones pueden asignarse a la rueda o a un botón del ratón. La rueda también puede utilizarse como un botón tradicional con sólo pulsarla.
3. Haga clic en una flecha descendente para ver la lista de funciones. Utilice la barra de desplazamiento para ver otras funciones no visibles. Elija una función haciendo clic en ella. Una vez seleccionada la función, aparecerá resaltada.
4. Haga clic en el botón Opciones para configurar las funciones AutoScroll y Universal Scroll. Sólo será posible configurarlas si se han asignado previamente a los botones del ratón.
5. Tras asignar las funciones deseadas y configurar las opciones, haga clic en el botón Aceptar para guardar la configuración.

4. *Uso de la rueda del ratón*

(ratones con botón rueda mejorados y ratones ópticos)

El ratón y el software MouseWare permiten desplazarse en Windows 9x, Windows 2000 y Windows NT.

Desplazamiento

Empuje la rueda con suavidad hacia adelante para desplazarse hacia arriba y hacia atrás para desplazarse hacia abajo. Para utilizarla como un botón tradicional, haga clic con ella (púlsela).

Si desea aumentar la suavidad de los desplazamientos en aplicaciones compatibles con Microsoft Office 97 y Office 2000, active la casilla Sólo desplazamiento compatible con Office 97/Office 2000 situada en la ficha Botones del cuadro de diálogo Propiedades de Mouse.

Especifique, en la ficha Botones del cuadro de diálogo Propiedades de Mouse, la distancia de desplazamiento que se recorrerá al utilizar la rueda del ratón. Para configurar el desplazamiento:

1. Abra el cuadro de diálogo Propiedades de Mouse. Para más información, consulte la sección "Acceso al software MouseWare". Haga clic en la ficha Botones.
2. En caso deseado, asigne la función Universal Scroll o AutoScroll a la rueda o a un botón del ratón. Tenga en cuenta que la rueda del ratón sólo permite desplazarse en dirección horizontal o vertical.
3. Si sólo desea utilizar la rueda en aplicaciones compatibles con Office 97/Office 2000, active la casilla Sólo desplazamiento compatible con Office 97/Office 2000.
4. En caso deseado, haga clic en el botón Opciones para ver opciones adicionales de Universal Scroll o AutoScroll.
5. Haga clic en Aceptar para aplicar las opciones seleccionadas.

AutoScroll

AutoScroll permite recorrer un documento de forma automática sin tener que mover continuamente la rueda del ratón. AutoScroll funciona en aplicaciones para Windows 9x y Windows 2000 y aplicaciones compatibles con Office 97/Office 2000. Para utilizar la función AutoScroll:

1. En la ficha Botones, asigne la función AutoScroll a la rueda o a un botón del ratón.
2. Sitúe el puntero en una aplicación o ventana que admita la utilización de dicha función.
3. Pulse la rueda o un botón del ratón hasta que el icono en forma de ancla de AutoScroll aparezca en pantalla.
4. Aleje el ratón del icono de AutoScroll para iniciar el desplazamiento. El desplazamiento continúa realizándose sin necesidad de seguir moviendo el ratón. La velocidad de desplazamiento depende de la distancia entre el puntero y el icono de AutoScroll: cuanto más lejos del icono esté el puntero, mayor será la velocidad de desplazamiento.
5. Para desactivar la función AutoScroll, pulse cualquier tecla del teclado o botón del ratón.

Universal Scroll

Universal Scroll permite desplazarse por un documento sin necesidad de utilizar las barras de desplazamiento ni la rueda del ratón.

Para utilizar Universal Scroll, basta con pulsar el botón al que se ha asignado dicha opción y mover el ratón en la dirección deseada. Para desactivar esta función, pulse cualquier botón del ratón.

Para asignar la función Universal Scroll, utilice la ficha Botones del cuadro de diálogo Propiedades de Mouse. Esta ficha permite, además, configurar la distancia de desplazamiento. Al activar la casilla Sólo desplazamiento compatible con Office 97/Office 2000, Universal Scroll funciona exclusivamente en aplicaciones compatibles con Office 97/Office 2000.

Zoom

Las operaciones de zoom sirven para ampliar o reducir un documento en pantalla. Además, sólo funcionan con aplicaciones compatibles con Office 97/Office 2000 que admiten zoom. Para realizar operaciones de zoom:

1. Sitúe el puntero en una aplicación compatible con Office 97/Office 2000 o una ventana que admita la realización de operaciones de zoom.
2. Mantenga pulsada la tecla CTRL mientras realiza una de estas operaciones:
 - Para ampliar el documento, mueva la rueda hacia adelante.
 - Para reducirlo, mueva la rueda hacia atrás.

Zoom de datos

La función Zoom de datos permite expandir o contraer datos en hojas de cálculo o documentos de procesadores de texto. Para utilizar la función Zoom de datos:

1. Sitúe el puntero en una aplicación compatible con Office 97/Office 2000.
2. Sitúe el puntero sobre los datos a los que va a aplicar el zoom.
3. Mantenga pulsada la tecla MAYÚS mientras realiza una de estas operaciones:
 - Para expandir los datos, mueva la rueda hacia adelante.
 - Para contraerlos, mueva la rueda hacia atrás.

Nota : Zoom de datos sólo funciona con aplicaciones compatibles con Office 97/Office 2000 que admiten dicha función. Para configurarla, active la casilla Sólo desplazamiento compatible con Office 97/Office 2000 en la ficha Botones.

5. *Modificación del puntero en pantalla*

(ratones con botón rueda mejorados y ratones ópticos)

Las fichas del cuadro de diálogo Propiedades de Mouse permiten modificar las características del puntero en pantalla.

Velocidad del puntero : determina la velocidad a la que se desplaza el puntero por la pantalla y la distancia recorrida por el mismo al mover el ratón.

Estela del puntero (sólo en Windows 9x y Windows 2000): permite que el puntero deje una estela a medida que se desplaza por la pantalla, lo que facilita su localización en las pantallas de cristal líquido de los ordenadores portátiles.

Combinaciones de punteros : consiste en un conjunto de indicadores utilizados como principal mecanismo de selección y posicionamiento en Windows. Es posible cambiar el aspecto del puntero seleccionando una combinación diferente en la ficha Punteros del cuadro de diálogo Propiedades de Mouse.

Ajustar al botón predeterminado (sólo en Windows NT): permite que, al abrir un cuadro de diálogo estándar de Windows, el puntero vaya directamente al botón de comando predeterminado. Esta función evita tener que llevar manualmente el puntero al botón de comando en cuestión cada vez que se abre un cuadro de diálogo.

6. *Configuración del ratón para usuarios zurdos*

(ratones con botón rueda mejorados)

Es posible configurar el ratón para usuarios zurdos ejecutando el asistente de configuración desde la ficha Configuración rápida o cambiando las funciones asignadas a los botones del ratón en la ficha Botones.

Para ello:

1. Abra el cuadro de diálogo Propiedades de Mouse . Para más información, consulte la sección "Acceso al software MouseWare".
2. Haga clic en la ficha Botones.
3. En la lista desplegable correspondiente al botón derecho , seleccione la función Hacer clic/Seleccionar. En la lista desplegable correspondiente al botón izquierdo, seleccione la función Menú contextual/alternativo.
4. Haga clic en Aceptar para guardar los cambios.

7. Operaciones de mantenimiento

(sólo ratones no ópticos)

Si el puntero presentara un comportamiento o movimiento anómalo, puede que sea preciso limpiar la bola del ratón.

1. Quite el aro de sujeción para sacar la bola. En la parte inferior del ratón, presione en la dirección de la flecha Open impresa en la tapa del aro de sujeción.
2. Limpie la bola con un paño limpio que no suelte pelusa y después soplo en el interior del compartimento de la bola para eliminar toda formación de polvo y pelusa.
3. Compruebe si están sucios los rodillos de goma del interior del compartimento de la bola. La suciedad normalmente tiene el aspecto de una franja que se extiende por el centro del rodillo.
4. Si estuvieran sucios, limpie los rodillos de goma del interior del compartimento de la bola con un bastoncillo de algodón humedecido en alcohol. Tras la limpieza, asegúrese de que los rodillos estén centrados en sus canales.
5. Cerciórese de que no quedan restos de pelusa del bastoncillo en los rodillos.
6. Vuelva a colocar la bola y el aro de sujeción.

8. Sólo ratones ópticos

Precaución con el ratón óptico

Para un rendimiento óptimo, utilice el ratón óptico sobre una superficie mate (no sobre una brillante) y trate de evitar las superficies oscuras.

Normativa internacional y seguridad

Este ratón no incluye piezas que puedan repararse o sustituirse. En funcionamiento normal, la luz visible por el usuario es de 15 microvatios. Este ratón está clasificado como producto comercial para ser utilizado entre 0° C y 40° C .

Este producto cumple con la normativa internacional IEC 825-1:1993 que requiere la siguiente declaración:

PRECAUCIÓN: la utilización de controles, ajustes o realización de procedimientos no especificados en este documento puede dar como resultado la exposición a radiaciones peligrosas.

