



Manual del usuario de Intel-powered Convertible Classmate PCs Quick Controller

Para el sistema operativo Ubuntu Netbook Remix

Renuncia

INFORMATION IN THIS DOCUMENT IS PROVIDED IN CONNECTION WITH INTEL® PRODUCTS. NO LICENSE, EXPRESS OR IMPLIED, BY ESTOPPEL OR OTHERWISE, TO ANY INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS IS GRANTED BY THIS DOCUMENT. EXCEPT AS PROVIDED IN INTEL'S TERMS AND CONDITIONS OF SALE FOR SUCH PRODUCTS, INTEL ASSUMES NO LIABILITY WHATSOEVER, AND INTEL DISCLAIMS ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, RELATING TO SALE AND/OR USE OF INTEL PRODUCTS INCLUDING LIABILITY OR WARRANTIES RELATING TO FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, MERCHANTABILITY, OR INFRINGEMENT OF ANY PATENT, COPYRIGHT OR OTHER INTELLECTUAL PROPERTY RIGHT.

UNLESS OTHERWISE AGREED IN WRITING BY INTEL, THE INTEL PRODUCTS ARE NOT DESIGNED NOR INTENDED FOR ANY APPLICATION IN WHICH THE FAILURE OF THE INTEL PRODUCT COULD CREATE A SITUATION WHERE PERSONAL INJURY OR DEATH MAY OCCUR.

Intel may make changes to specifications and product descriptions at any time, without notice. Designers must not rely on the absence or characteristics of any features or instructions marked "reserved" or "undefined." Intel reserves these for future definition and shall have no responsibility whatsoever for conflicts or incompatibilities arising from future changes to them. The information here is subject to change without notice. Do not finalize a design with this information.

The products described in this document may contain design defects or errors known as errata which may cause the product to deviate from published specifications. Current characterized errata are available on request.

Contact your local Intel Sales Office or your distributor to obtain the latest specifications and before placing your product order.

Intel and the Intel logo are trademarks of Intel Corporation in the U.S. and other countries.

Copyright © 2008, Intel Corporation.

All rights reserved.

*Other brands and names are the property of their respective owners.

Historial de revisiones

Revisión de documentos	Historial de revisiones	Fecha
1.0	Primera publicación del Manual del usuario de Intel-powered convertible classmate PCs Quick Controller.	Noviembre de 2008

Índice

Historial de revisiones.....	iii
Índice.....	iv
1 Introducción.....	7
1.1 Requisitos del sistema	8
1.2 Instalación	8
1.3 Desinstalación	8
1.4 Inicio.....	8
2 Características	9
2.1 Panel principal de Quick Controller.....	9
2.2 Ajuste de brillo	10
2.3 Control de volumen	10
2.3.1 Ajuste de volumen.....	10
2.3.2 Conmutador para activar y desactivar la función Silencio.....	11
2.4 Cambiar visualización	12
2.5 Calibrar pantalla	12
2.6 Mostrar u ocultar el cursor.....	13
2.7 Rotación de pantalla	13
2.7.1 Auto rotación.....	14
2.7.2 Rotación manual	14

3	Acerca de	15
4	Salir	17
5	Preguntas más frecuentes.....	19

Figuras

Figura 1: Panel principal de Quick Controller 9

Figura 2: Ajuste del brillo de Quick Controller..... 10

Figura 3: Ajuste del volumen de Quick Controller 11

Figura 4: Estado de silencio activado 11

Figura 5: Estado de silencio desactivado..... 12

Figura 6: Botón Cambiar visualiz. 12

Figura 7: Botón Calibrar pantalla 12

Figura 8: Mostrar cursor 13

Figura 9: Ocultar cursor..... 13

Figura 10: Modo Auto rotación..... 14

Figura 11: Modo Rotación manual..... 14

Figura 12: Cuadro de diálogo Acerca de 15

1 Introducción

La Intel-powered convertible classmate PCs es un tipo de netbook asequible, resistente y divertida que está diseñada para ayudar a aprender. Sobre la base de investigaciones realizadas en entornos educativos, se ha adoptado un diseño especial para niños que puede utilizarse como un equipo portátil normal (con pantalla y teclado) o plegarse y transformarse en una pizarra táctil (tablet) optimizada, lo que fomenta tanto el uso intuitivo como el aprendizaje interactivo y ofrece un nuevo tipo de movilidad. Las Intel-powered convertible classmate PCs poseen software y funciones educativas específicas. Además, cuentan con el respaldo de una gran variedad de proveedores locales.

Quick Controller es un panel de control especial que proporciona al usuario una forma sencilla de personalizar su equipo. Puede ajustar el brillo de la pantalla LCD, el volumen del sistema y la rotación, como también iniciar algunas herramientas especiales del sistema.

A continuación, le presentamos un resumen de sus características:

- Ajuste de brillo: ajuste del brillo de la pantalla LCD.
- Control de volumen: Activar o desactivar silencio, Ajuste de volumen.
- Cambiar visualiz.: Alternar entre los modos CMPC LCD solamente, Pantalla doble y Monitor externo solamente.
- Calibración de la pantalla táctil: Iniciar la herramienta Pantalla táctil para calibrar la pantalla táctil.

- Mostrar u ocultar el cursor: Mostrar u ocultar el cursor del sistema.
- Rotación: Rotación manual o automática; puede rotar de 90 a 180 grados.

1.1 Requisitos del sistema

El sistema requiere un sistema operativo Ubuntu.

1.2 Instalación

Para instalar la aplicación, se hace clic en el paquete de instalación **.DEB** o se ejecuta el paquete de instalación **.DEB** en el terminal. Si se detecta una versión anterior de la aplicación, el programa se actualiza automáticamente.

1.3 Desinstalación

Si no inicia sesión como cuenta raíz, ejecute el siguiente comando: `sudo dpkg -P quick-controller`.

1.4 Inicio

Para iniciar la aplicación, haga clic en **Aplicaciones -> Otras -> Quick Controller** o haga clic en el acceso directo del escritorio. La aplicación también se puede iniciar al hacer doble clic sobre el botón Bezel.

2 Características

2.1 Panel principal de Quick Controller

La siguiente figura muestra el sistema Quick Controller.



Figura 1: Panel principal de Quick Controller

2.2 Ajuste de brillo

Para ajustar el brillo del sistema, se puede presionar el botón hacia arriba o hacia abajo, según corresponda, o hacer clic directamente sobre la barra de progreso de Quick Controller.



Figura 2: Ajuste del brillo de Quick Controller

2.3 Control de volumen

El volumen se puede ajustar de dos maneras:

- Ajustar el nivel de volumen.
- Silenciar o reactivar el volumen.

2.3.1 Ajuste de volumen

Para ajustar el nivel de volumen, se puede presionar el botón hacia arriba o hacia abajo, según corresponda, o hacer clic directamente sobre la barra de progreso de Quick Controller.

Cuando el volumen alcanza su valor máximo, el botón hacia arriba no funciona.

Cuando el volumen alcanza su valor mínimo, el botón hacia abajo no funciona.



Figura 3: Ajuste del volumen de Quick Controller

2.3.2 Conmutador para activar y desactivar la función Silencio

Cuando se hace clic en el botón **Silencio**, Quick Controller comprueba el estado actual y lo cambia por el estado opuesto.

Si la casilla de verificación del botón Silencio se encuentra seleccionada, el volumen actual está silenciado.



Figura 4: Estado de silencio activado

Si la casilla de verificación del botón Silencio no se encuentra seleccionada, el volumen actual no está silenciado.



Figura 5: Estado de silencio desactivado

2.4 Cambiar visualización

La pantalla posee tres modos de visualización: CMPC LCD solamente, Pantalla doble y Monitor externo solamente. El usuario puede hacer clic en el botón **Cambiar visualiz.** para alternar entre estos tres modos.



Figura 6: Botón Cambiar visualiz.

2.5 Calibrar pantalla

El botón **Calibrar pantalla** inicia la herramienta Calibración de la pantalla.



Figura 7: Botón Calibrar pantalla

2.6 Mostrar u ocultar el cursor

NOTA

Bajo la cubierta modo, el **Mostrar cursor** función está desactivada, pero en modo comprimido, el de esta función está habilitada.

Al hacer clic en el botón **Mostrar cursor**, se muestra o se oculta el cursor del sistema.

Cuando la casilla de verificación del botón Mostrar cursor se encuentra seleccionada, se muestra el cursor del sistema actual.



Figura 8: Mostrar cursor

Cuando se quita la selección de la casilla de verificación del botón Mostrar cursor, se oculta el cursor del sistema actual.



Figura 9: Ocultar cursor

2.7 Rotación de pantalla

Existen dos modos de rotación de pantalla:

- Auto rotación.
- Rotación manual.

2.7.1 Auto rotación

Cuando la casilla de verificación del botón **Auto rotación** se encuentra seleccionada, el acelerómetro detecta la orientación de la pantalla y ésta se gira automáticamente de acuerdo con su orientación.



Figura 10: Modo Auto rotación

2.7.2 Rotación manual

Cuando la casilla de verificación del botón **Auto rotación** no se encuentra seleccionada, se puede presionar el botón de rotación correspondiente para girar la pantalla manualmente de 90 a 180 grados en el sentido de las agujas del reloj o en sentido contrario. Si se hace clic en el modo Auto, el modo de rotación pasa a ser automático.



Figura 11: Modo Rotación manual

3 Acerca de

La ventana Acerca de se puede abrir al hacer clic en el botón ⓘ de Quick Controller. Esta ventana muestra el nombre del producto, la versión y la información sobre derechos de autor.



Figura 12: Cuadro de diálogo Acerca de

4 Salir

La aplicación se puede cerrar de dos maneras:

- Si se hace clic en el botón **Cerrar** de Quick Controller, se cierra la aplicación.
- Si se hace clic sobre cualquier espacio en blanco de la pantalla, se cierra el panel.
- La aplicación se cierra automáticamente si después de 15 segundos Quick Controller no detecta ningún tipo de actividad.

5 Preguntas más frecuentes

P: ¿Por qué algunos botones de Quick Controller no se pueden utilizar?

R: Algunas de las herramientas relacionadas que Quick Controller utiliza no están instaladas en el equipo.

P: ¿Por qué Quick Controller se cierra cuando el usuario se encuentra ejecutando otras operaciones?

R: Quick Controller se cierra cuando el panel no está activo o cuando se cumplen 15 segundos de inactividad en el panel. La aplicación se puede reiniciar como se indica en la *sección 1.4 Inicio*.