LG
Life's Good

Rolly Keyboard™ 2
User Guide

KBB-710

Rev 1.0 US
All rights reserved.
LG Electronics Inc., 2016
Note: Please read all information carefully prior to using the KBB-710 in order to prevent product damage and to enjoy the best performance.

www.lg.com

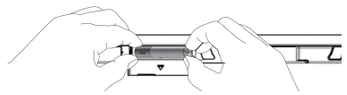
P/N: MFL67454486

LG
Life's Good

Using the Product

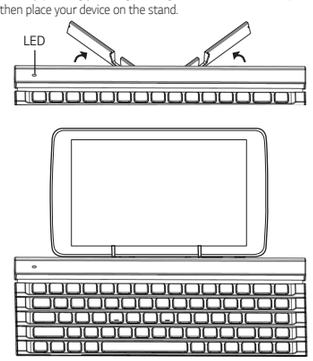
Install the battery

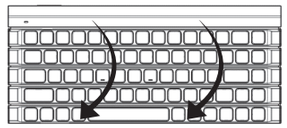
- Be sure to remove the battery protection strip when using your keyboard for the first time.
- Open the battery cover on the inside of the built-in stand (beneath the LG logo).
- Remove the protective film between the AAA battery included in the keyboard and the positive (+) and negative (-) poles. Insert the battery in the correct direction, and then close the cover.



Position a device

- Open out the stand by pressing your fingernail against the slits on the top left and right of the keyboard, and then place your device on the stand.





Power off

When you power off the product, be sure to close it in the direction of the arrows.
*Failure to follow the instructions in this manual may result in fault or malfunction and the product may not power off properly.

Pairing the Keyboard with a Device

This product can be connected and used with up to three *Bluetooth*® devices.

Pair the keyboard with an Android™ OS or iOS device

1. Power on the keyboard by opening it completely.
2*. Press and hold down the "1" key for at least 2 seconds.
   - When in pairing mode, the blue LED indicator blinks at 1-second intervals for 2 minutes.

   fn+ 0 1 at least 2 sec
3. After activating the bluetooth of the device, search for the keyboard on the primary device you want to pair with, or select "LG Rolly KBB710" among the searched devices.
4. When pairing is complete, the LED indicator changes to blue for 3 seconds and then dims.

Pair the keyboard with a device running Windows® 7 or 8

Some keys may not be supported by Windows OS.
1. Power on the keyboard by opening it completely.
2*. Press and hold down the "1" key for at least 2 seconds.
   - When in pairing mode, the blue LED indicator blinks at 1-second intervals for 2 minutes.
3. Select Control Panel > Add devices and printers > Add a device.
4. Select "LG Rolly KBB710". Follow the onscreen instructions to complete the pairing.
5. When pairing is complete, the LED indicator changes to blue for 3 seconds and then dims.

Multi Pairing

1. To add a second device, press and hold down the "2" key for at least 0.2 seconds.
   (To add a third device, press and hold down the "3" key for at least 0.2 seconds.)

   fn+ 0 2 or fn+ 0 3

   The blue LED blinks, and the connection waiting mode is enabled.
2. Search "LG Rolly KBB710" on the second device and connect it (Refer to "Pairing the Keyboard with a Device" on page 3).
3. When connection is made, the purple LED is turned on for 3 seconds, and then turned off again.
   - The purple LED blinks for 3 seconds when connecting to the third device.
4. If you intend to use the keyboard with a different device, hold the corresponding device selection button for more than 0.2 seconds.
5. If you intend to connect the keyboard to a new device, hold the corresponding device selection button for more than 2 seconds to enable the connection waiting mode.
   - Refer to "Pairing the Keyboard with a Device" for the rest of the procedure.

- Once the keyboard has been paired with an Android or Windows device, the pairing process will not need to be repeated to reconnect to previously paired devices.
- If you pair a new device when the keyboard has already been paired with two devices, the last paired device is unpaired.

LED Indicator

The LED indicator will light up according to the tables below.
To check the battery level, press the "Fn + Space" keys.

Battery level

Status	Action
Battery level is at 15% or above	Blinks blue five times
Battery level is at 5 to 15%	Blinks red five times

If the battery needs charging, the red LED keeps blinking even if there is no input. When the battery runs low or is fully discharged, replace it with a new AAA battery.

⚠ WARNING

Battery

Batteries can overheat, explode, and catch fire.
Follow the instructions below to ensure safe and efficient use of the battery.

- **Keep the battery out of reach of pets and children.**
- **When visibly swollen or corroded, the battery may be hazardous.**
  Please contact the manufacturer or seller.
- **Keep the battery away from heat sources. (Never place in a microwave oven.)**
- **Do not keep the product in a confined space for a long time with the power on.**
- **Ensure the battery connectors do not come into contact with metal objects such as necklaces, coins, keys, and watches.**
- **Never disassemble, modify, compress, or pierce the battery. If the battery has been severely impacted, discard and replace it immediately.**
- **Do not drop the battery from a height or subject it to impact or shock.**
- **Store the battery at room temperature (0°C to 50°C) and never expose it to temperatures of 60°C or above.**
- **Do not touch the battery with wet hands or allow it to come into contact with moisture.**
- **There is a risk of explosion if the battery is not replaced correctly. Dispose of used battery according to the manufacturer's instructions.**
- **For safety purposes, be sure to read the user guide before using the product.**

⚠ CAUTION

Keyboard

- **Only use batteries approved by the manufacturer.**
- **There may be compatibility issues when connected to some products.**
  LG Electronics does not guarantee compatibility with all peripherals.
- **Functions may vary depending on the device and OS.**
- **The stand may not hold a particular device depending on the type and orientation of the device.**
  The angle may vary depending on the device.
- **Do not use the product in a damp place such as a laundry room or bathroom.** This may result in malfunction or electric shock. Always use the product within the recommended temperature and humidity range of 10 to 35°C and 20 to 80% RH.
- **Always use the product in a clean, dust-free environment.**
  Otherwise this may cause a malfunction.
- **Set up the product on a stable base with no risk of falling.**
  Otherwise this may result in damage to the product or personal injury.
- **Do not place heavy objects on the product.**
  Failure to follow this precaution may result in malfunction. Such objects may fall and cause personal injury or damage to the product.
- **Spilling water, coffee, juice, or any other liquid on the keyboard may result in damage to the product or malfunction.**
- **Do not place glasses or containers containing chemicals or water on or near the product.**
  Getting water inside the product may cause a fire.
- **Do not place a lit candle, cigarette, etc. on the product.**
  This may result in a fire.
- **After having the product serviced, ask a technician to perform a safety check on it.**
  Using the product without a post-servicing safety check may result in fire.
- **Keep the product away from heating appliances.**
  Being too close to a heat source may cause the product to deform or to be set on fire.
- **Do not leave the product unattended in a vehicle.**
  This may result in explosion of the battery or fire due to high temperature.
- **When not using the product for a long period of time; turn the power off to prevent unnecessary use of the battery power.**
- **Always use replacement parts approved by LG Electronics Inc™.**
  Otherwise this may result in fire or damage to the product.
- **Do not disassemble or modify the product.**
  Doing so can void the warranty, even within the warranty period.
- **Be careful when touching a part or device.**
  Incorrect handling may result in damage to the product.
- **When removing a part or device from the product, be careful not to drop it.**
  The dropped part or device may cause personal injury or damage to the product.
- **The magnets and small parts of the product are a swallowing hazard for children.**
- **If you have a medical device implanted, consult your doctor before using the product.**
- **The fabric used between the key rows may not withstand excessive pulling and twisting and should be handled with care.**
- **The magnets used in the product may damage magnetic cards or affect the operation of pacemakers, etc.**
- **When on board an aircraft, always follow the crew's instructions.**
  Incorrect use of the product on the airplane may result in aviation accidents.
- **Keep the product away from direct sunlight.**
  Direct sunlight may cause deformation of the product or fire due to the increase in temperature.
- **Do not store the product in a confined space such as a bag for a long period of time, or repeatedly, with the power on.**
  This may result in a fire due to the battery overheating.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. Call (800) 243-0000 for more information.
Wash hands after handling.

Part 15.19 statement
This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Part 15.21 statement
Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer (or party responsible) for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Part 15.105 statement
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 try 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 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/television technician for help.

RF Exposure
This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

Bluetooth® is a registered trademark of *Bluetooth* SIG, Inc. worldwide.

Bluetooth®

Troubleshooting

If the keyboard does not operate following installation or is not recognized.
- Make sure the batteries are not too weak.
- To determine whether the keyboard or the paired device is causing the problem, test the keyboard by pairing it with another device if possible; or test another keyboard with your currently paired device.

If you are still unable to solve the problem, please contact your point of sale or your dealer.

If you need to exchange the keyboard, please note that you must return it to your dealer in its original packaging with proof of purchase (receipt); keep your receipt in a safe place after purchase.

Standard	*Bluetooth* 3.0
Frequency range	2402 ~ 2480 MHz
Operating temperature	0°C to 40°C

LG
Life's Good

Rolly Keyboard™ 2

Guía del Usuario

KBB-710

Rev. 1.0 US
Todos los derechos reservados.
LG Electronics Inc., 2016

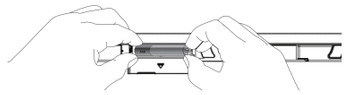
Nota: Lea toda la información con detención antes de usar el adaptador KBB-710 para evitar daños en el producto y obtener el mejor rendimiento.

www.lg.com

Uso del producto

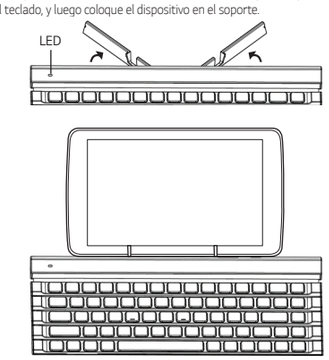
Instalación de la batería

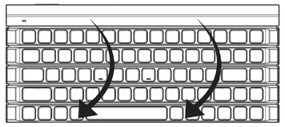
- Asegúrese de quitar la cinta de protección de la batería cuando utilice el teclado por primera vez.
- Abra la cubierta de la batería en el interior del soporte integrado (debajo del logotipo de LG).
- Retire la película protectora entre la pila AAA incluida en el teclado y los polos positivo (+) y negativo (-). Inserte la batería en la dirección correcta y luego cierre la tapa.



Colocación de un dispositivo

- Abra el soporte presionando la uña contra las hendiduras de la parte superior izquierda y derecha del teclado, y luego coloque el dispositivo en el soporte.





Apagado

Cuando apague el producto, asegúrese de cerrarlo en la dirección de las flechas.
*Si no sigue las instrucciones de este manual, es posible que se produzcan fallas o un malfuncionamiento y que el producto no se apague correctamente.

Vinculación del teclado con un dispositivo

Este producto se puede conectar y utilizar con un máximo de tres dispositivos *Bluetooth®*.

Vincule el teclado con un dispositivo con sistema operativo Android™ o iOS

1. Encienda el teclado abriéndolo completamente.
2*. Mantenga presionada la tecla "1" durante al menos 2 segundos.
   - Cuando está en modo de emparejamiento, el indicador LED azul parpadea a intervalos de 1 segundo durante 2 minutos.

   Fn + 1 al menos 2 s
3. Después de activar el Bluetooth del dispositivo, busque el teclado en el dispositivo principal con el que desea conectarse o seleccione "LG Rolly KBB710" entre los dispositivos buscados.
4. Cuando termina el emparejamiento, el indicador LED cambia a azul por 3 segundos y luego se apaga.

Vinculación del teclado con un dispositivo con Windows® 7 u 8

Es posible que algunas teclas no sean compatibles con el sistema operativo Windows.
1. Encienda el teclado abriéndolo completamente.
2*. Mantenga presionada la tecla "1" durante al menos 2 segundos.
   - Cuando está en modo de emparejamiento, el indicador LED azul parpadea a intervalos de 1 segundo durante 2 minutos.
3. Seleccione Panel de control > Agregar dispositivos e impresoras > Agregar un dispositivo.
4. Seleccione "LG Rolly KBB710". Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar el proceso de vinculación.
5. Cuando termina el emparejamiento, el indicador LED cambia a azul por 3 segundos y luego se apaga.

Emparejamiento múltiple

1. Para agregar un segundo dispositivo, mantenga presionada la tecla "2" durante al menos 0,2 segundos.
   (Para agregar un tercer dispositivo, mantenga presionada la tecla "3" durante al menos 0,2 segundos.)

   Fn + 2 o Fn + 3

   El LED azul parpadea y se activa el modo de espera de la conexión.
2. Busque "LG Rolly KBB710" en el segundo dispositivo y conéctelo (Consulte "Emparejamiento del teclado con un dispositivo" en la página 3).
3. Una vez establecida la conexión, el LED púrpura se enciende durante 3 segundos y luego se apaga nuevamente.
   - El LED púrpura parpadea durante 3 segundos cuando se conecta al tercer dispositivo.
4. Si tiene la intención de utilizar el teclado con un dispositivo diferente, mantenga presionado el botón de selección correspondiente del dispositivo durante más de 0,2 segundos.
5. Si tiene la intención de conectar el teclado a un nuevo dispositivo, mantenga presionado el botón de selección correspondiente del dispositivo durante más de 2 segundos para activar el modo de espera de la conexión.
   - Consulte "Emparejamiento del teclado con un dispositivo" para el resto del procedimiento.

- Cuando el teclado se haya vinculado con un dispositivo Android o Windows, no necesitará repetir el proceso de vinculación para volver a conectarlo a los dispositivos vinculados previamente.
- Si vincula un dispositivo nuevo cuando ya emparejó el teclado con dos dispositivos, el último dispositivo tenga vinculado se desvinculará.

Indicador LED

El indicador LED se iluminará como indican las tablas a continuación.
Para verificar el dispositivo vinculado y el nivel de la batería, presione las teclas "Fn + Espacio".

Nivel de batería

Estado	Acción
El nivel de la batería es de un 15 % o más	Parpadea en azul cinco veces
El nivel de la batería es de un 5 a un 15 %	Parpadea en rojo cinco veces

Si la batería debe cargarse, el LED rojo parpadea, incluso si no hay entrada. Cuando la batería se empieza a agotar o está completamente descargada, cámbiela por una batería AAA nueva.

⚠ ¡ADVERTENCIA!

Batería

Las baterías pueden sobrecalentarse, explotar e incendiarse. Siga las instrucciones que se indican a continuación para garantizar un uso seguro y eficiente de la batería.

- **Mantenga la batería fuera del alcance de los niños y los animales.**
- **La batería puede ser peligrosa cuando se vea hinchada o corroída. Comuníquese con el fabricante o distribuidor.**
- **Mantenga la batería alejada de fuentes de calor. (Nunca la introduzca en un horno de microondas.)**
- **No mantenga el producto encendido en un espacio reducido durante un largo tiempo.**
- **Asegúrese de que los conectores de la batería no entren en contacto con objetos metálicos como collares, monedas, llaves y relojes.**
- **Nunca desarme, modifique, comprima ni perfore la batería. Si la batería recibió un golpe severo, descártela y reemplácela inmediatamente.**
- **No deje caer la batería desde una altura ni la someta a impactos o golpes.**
- **Almacene la batería a temperatura ambiente (de 0 °C a 50 °C) y nunca la exponga a temperaturas mayores de 60 °C.**
- **No toque la batería con las manos mojadas ni permita que entre en contacto con la humedad.**
- **Existe riesgo de explosión si la batería no se reemplaza correctamente. Deseche la batería usada según las instrucciones del fabricante.**
- **Por motivos de seguridad, asegúrese de leer la guía del usuario antes de utilizar el producto.**

⚠ ¡PRECAUCIÓN!

Teclado

- **Utilice únicamente baterías aprobadas por el fabricante.**
- **Es posible que haya problemas de compatibilidad cuando se conecte a otros productos.**
  LG Electronics no garantiza la compatibilidad con todos los dispositivos periféricos.
- **Las funciones pueden variar según el dispositivo y el SO.**
- **Es posible que el soporte no sostenga a un dispositivo en particular según el tipo y la orientación del dispositivo.**
  El ángulo puede variar según el dispositivo.
- **No utilice el producto en un lugar húmedo, como una sala de lavandería o el baño.**
  Esto podría ocasionar un mal funcionamiento o una descarga eléctrica. Utilice siempre el producto dentro del rango de temperatura y humedad recomendado de 10 a 35 °C y de 20 a 80 % de humedad relativa.
- **Siempre utilice el producto en un entorno limpio y sin polvo.**
  De lo contrario, esto podría causar un mal funcionamiento.
- **Coloque el producto sobre una base estable y sin riesgo de caídas.**
  De lo contrario, esto podría causar daños en el producto o lesiones personales.
- **No coloque objetos pesados sobre el producto.**
  El incumplimiento de esta precaución puede causar mal funcionamiento. Esos objetos pueden caer y causar lesiones personales o daños al producto.
- **Derramar agua, café, jugo o cualquier otro líquido en el teclado puede provocar daños al producto o mal funcionamiento.**
- **No coloque vasos o recipientes que contengan productos químicos o agua cerca del producto.**
  Si entra agua al producto, se puede provocar un incendio.
- **No coloque una vela encendida, cigarrillos, etc. sobre el producto.**
  Esto podría provocar un incendio.
- **Después de reparar el producto, pida a un técnico que le realice un control de seguridad.**
  Usar el producto sin un control de seguridad después de una reparación puede provocar un incendio.
- **Mantenga el producto alejado de los aparatos de calefacción.**
  Si el producto se ubica muy cerca de una fuente de calor, es posible que el producto se deforme o se incendie.
- **No deje el producto sin supervisión en un vehículo.**
  Esto puede causar una explosión de la batería o un incendio debido a las altas temperaturas.
- **Cuando no utilice el producto por un periodo prolongado, apáguelo para evitar el consumo innecesario de energía de la batería.**
- **Utilice siempre repuestos aprobados por LG Electronics Inc™.**
  De lo contrario, se puede producir un incendio o daños en el producto.
- **No desarme ni modifique el producto.**
  Si lo hace, puede anular la garantía, incluso dentro de su período de validez.
- **Tenga cuidado cuando toque una pieza o un dispositivo.**
  La manipulación incorrecta puede producir daños al producto.
- **Si quita una parte o dispositivo del producto, tenga cuidado de que no se le caiga.**
  La caída de partes o dispositivos puede causar lesiones personales o dañar el producto.
- **Los imanes y las piezas pequeñas del producto son un peligro de asfixia para los niños.**
- **Si tiene un dispositivo médico implantado, consulte a su médico antes de usar el producto.**
- **Es posible que la tela utilizada entre las filas de teclas no resista la tracción y torsión excesiva, por lo tanto, se debe utilizar con cuidado.**
- **Los imanes utilizados en el producto pueden dañar las tarjetas magnéticas o afectar el funcionamiento de marcapasos, etc.**
- **Cuando esté a bordo de un avión, siga siempre las instrucciones de la tripulación.**
  El uso incorrecto del producto en el avión puede dar lugar a accidentes de aviación.
- **Mantenga el producto alejado de la luz directa del sol.**
  La luz solar directa puede causar deformación del producto o incendio debido al aumento de la temperatura.
- **No guarde el producto encendido en un espacio reducido, como en un bolso, por un largo período o varias veces.**
  Esto puede provocar un incendio debido al sobrecalentamiento de la batería.

ADVERTENCIA: Este producto contiene químicos conocidos por el Estado de California de causar cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Llame al (800) 243-0000 para obtener más información. ***Lávese las manos después de manipular.***

Enunciado del artículo 15.19
Este dispositivo cumple con el artículo 15 de las reglas de la FCC. Su uso está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluso cuando la interferencia pueda causar un funcionamiento no deseado.

Enunciado de la sección 15.21
Las modificaciones o los cambios que no estén expresamente aprobados por el fabricante (o la parte responsable del cumplimiento) podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el producto.

Enunciado de la sección 15.105
Este equipo ha sido evaluado y se ha comprobado que cumple con los límites para un dispositivo digital clase B, conforme el artículo 15 de las reglas de la FCC.
Estos límites han sido diseñados para brindar una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, podría causar interferencia perjudicial para las comunicaciones radiales. Sin embargo, no se garantiza la ausencia de interferencias en una instalación en particular. Si este equipo ocasiona interferencia perjudicial en la recepción de televisión o radio (lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo), se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:
- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en un tomacorriente de un circuito diferente de aquél al que está conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio/televisión experimentado para obtener ayuda.

Exposición a RF
Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación establecidos por la FCC para entornos no controlados.

Bluetooth® es una marca registrada de *Bluetooth* SIG, Inc., en todo el mundo.

Bluetooth®

Solución de problemas

Si el teclado no funciona después de la instalación o no se reconoce.
- Asegúrese de que la batería tenga la carga suficiente.
- Para saber si el teclado o el dispositivo vinculado están causando el problema, si es posible, pruebe el teclado vinculándolo con otro dispositivo o pruebe otro teclado con el dispositivo que tenga actualmente vinculado.

Si todavía no puede resolver el problema, póngase en contacto con el punto de venta o el distribuidor.
Si necesita cambiar el teclado, tenga en cuenta que debe devolverlo a su distribuidor en su empaque original junto con el comprobante de compra (recibo); guarde el recibo en un lugar seguro después de la compra.

Estándar	*Bluetooth* 3.0
Rango de frecuencia	2402 ~ 2480 MHz
Temperatura operativa	de 0 °C a 40 °C