

# COMO INSTALAR TU REFRIGERADOR

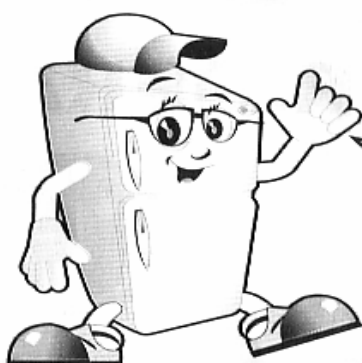


## INSTALACION FACIL

- 1** No instales en lugares de alta humedad o calor.
- 2** Colócalo sobre piso firme y nivelado.
- 3** Debe existir adecuada circulación de aire.
- 4** Distancia entre paredes y refrigerador debe ser de 5 cm.
- 5** Debe estar elevado 4,5 cm en parte frontal ajustando tornillos niveladores.
- 6** Limpia el interior y exterior con un trapo húmedo.
- 7** Espera una hora para conectarlo después de instalarlo.
- 8** Cónectalo a una toma de corriente exclusiva y que no esté dañada.
- 9** ¡¡NO REMUEVAS LA TERMINAL DE TIERRA ES PELIGROSO!!!
- 10** Déjalo funcionando de 2 h a 3 h antes de introducir alimentos.

LEE ESTE MANUAL EN SU TOTALIDAD ANTES DE UTILIZAR EL EQUIPO  
MANTENLO A LA MANO PARA POSIBLES CONSULTAS.

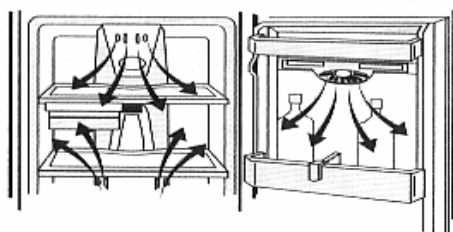
## MANUAL DE USUARIO



¡¡¡Hola!!! Yo te guiaré durante la lectura de este manual. Te recomiendo leerlo completamente antes de instalar tu REFRIGERADOR.

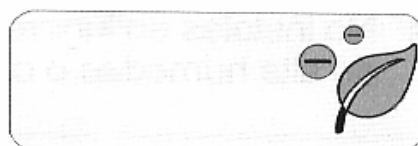


## 1 SISTEMA DE ENFRIAMIENTO MULTI-FLOW



- El enfriamiento es uniforme en todo el refrigerador

## 2 FRESCURA POR MAS TIEMPO



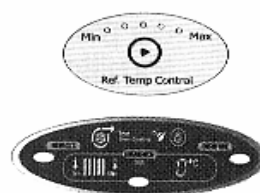
- Mantiene los alimentos más frescos y las partículas de iones del "door cooling" conservan por más tiempo los alimentos \*

## 3 AHORRO DE ENERGIA



- Los refrigeradores LG tienen un gran ahorro en el consumo de energía

## 4 CONTROL ELECTRONICO



- Que te asegura una operación rápida y exacta

## 5 DOBLE FRESCURA



- Los alimentos permanecen doblemente frescos con el sistema "door cooling" \*

\*Algunos modelos

## 6 MAGICA FRESCURA



- Cubierta de vegetales en forma de celdas, la frescura se mantiene por más tiempo y con humedad óptima para frutas y legumbres\*

## CARACTERISTICAS DE REFRIGERADORES

1

- 1 Sistema de enfriamiento
- 2 Prolonga la frescura
- 3 Ahorro de energía
- 4 Control electrónico
- 5 Doble frescura
- 6 Mágica frescura

## INDICE

2

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

3

## LO QUE NECESITAS CONOCER ACERCA DE TU REFRIGERADOR

4

## INSTALACION

6

## OPERACION Y FUNCIONAMIENTO

7

- 1 Conexión
- 2 Autochequeo
- 3 Método para hacer hielo
- 4 Configuración de temperaturas
- 5 Sistema "door cooling"
- 6 Mágica frescura (Magic crisper)
- 7 Controles de humedad
- 8 Sistema "ion door cooling"
- 9 Funciones extra de su control de temperatura
- 10 Carnes frías
- 11 Deshielo
- 12 Desodorizante
- 13 Vitabox
- 14 Dispensador de agua

## LIMPIEZA INTERIOR Y EXTERIOR

12

## SUGERENCIAS PARA ALMACENAR ALIMENTOS

13

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS IMPORTANTES

15

## QUE HACER CUANDO...

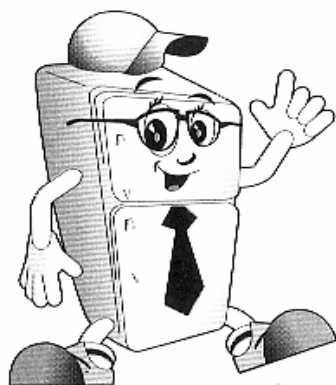
16

## DIAGRAMA DE COMPONENTES

17

## HOJA DE GARANTIA

20



**A** POR TU SEGURIDAD SIGUE AL PIE DE LA LETRA ESTAS INDICACIONES.  
CONSERVA TU MANUAL DE USUARIO PARA FUTURAS CONSULTAS



ADVERTENCIA



NO DESARMES



NO TOQUES



DESCONECTA






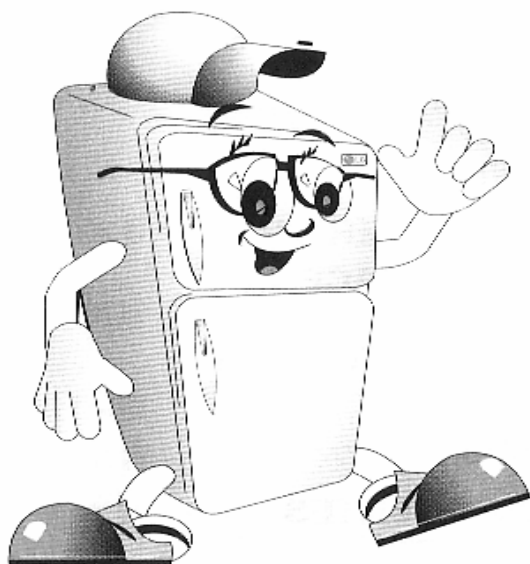
PROHIBIDO



TIERRA

**B** ESTA SIMBOLOGIA SERA UTILIZADA EN ESTE MANUAL PARA INDICAR ACCIONES QUE NO DEBEN REALIZARSE

 PELIGRO	Si no sigue las instrucciones de inmediato usted puede morir o sufrir una lesión grave
 ADVERTENCIA	El uso inadecuado puede provocar daño físico - heridas personales
 ATENCION	El uso e instalación inadecuados puede dañar la vivienda



# LO QUE NECESITAS CONOCER ACERCA DE TU REFRIGERADOR

## 1 EL DESEMPEÑO O EFICIENCIA DE TU REFRIGERADOR PUEDE VERSE AFECTADO

- Si está colocado en un lugar caliente o húmedo.
- Si abres frecuentemente la puerta.
- Si introduces agua u objetos extraños en las áreas de salida de aire frío.
- Si se obstruyen las salidas de aire frío con alimentos.
- Si introduces alimentos calientes.



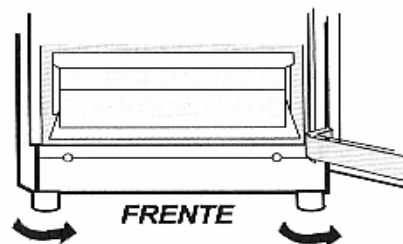
## 2 EN PERIODO DE VACACIONES TE RECOMENDAMOS LO SIGUIENTE:

- Si las vacaciones son por un período de tiempo corto, coloca alimentos congelables en el congelador.
- Si estarás fuera por un período de tiempo largo, haz lo siguiente:
  - ✓ Saca toda la comida.
  - ✓ Desconecta el cable de corriente.
  - ✓ Limpia completamente el interior.
  - ✓ Deja abiertas las puertas para evitar formación de olores.
  - ✓ En los modelos con dispensador de agua, vaciar y limpiar el contenedor de agua y no olvidar purgar el sistema (accionando el interruptor).



## 3 SI PIENSAS MUDARTE O CAMBIAR DE POSICION TU REFRIGERADOR:

- Remueve o asegura todos los aditamentos dentro del refrigerador.
- Para evitar daños en los tornillos niveladores, gíralos totalmente hasta la base.
- Colóca el cable de alimentación de corriente en el gancho de la esquina posterior izquierda.
- En los modelos con dispensador de agua, vaciar y limpiar el contenedor de agua y no olvidar purgar el sistema (accionando el interruptor).
- Ahora puedes mover tu refrigerador.



**GIRA LOS TORNILLOS HASTA LA BASE**



## 4 AREA FRONTAL SE CALIENTA:

- La pared frontal del gabinete del refrigerador se podrá calentar algunas veces especialmente después de la instalación. ¡NO TE ALARMES!
- Es parte del funcionamiento normal para evitar condensación o "sudor"



## PARTE POSTERIOR CALIENTE (Algunos modelos):

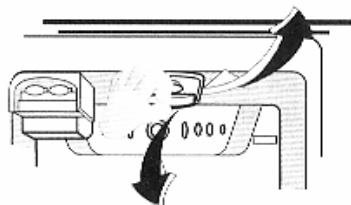
- Es normal el calentamiento, ya que por la parte posterior pasa la tubería del sistema de funcionamiento. ¡NO TE ALARMES!



## REEMPLAZO DE LAMPARA

### LAMPARA DEL CONGELADOR (Algunos modelos):

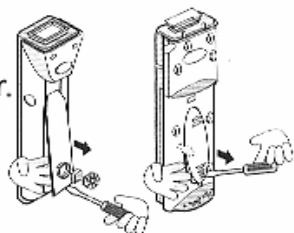
- 1- Desconecta el refrigerador del tomacorriente
- 2- Remueve la cubierta de la lámpara, jalándola de la parte posterior hacia abajo y hacia el frente
- 3- Gira la lámpara en sentido contrario al de las manecillas del reloj, retírala y reemplazala por una nueva.
- 4- Ensambla en orden inverso al desensamble (desmontaje).



### LAMPARA DEL CONGELADOR (Identifica tu tipo de lámpara)

#### Tipo 1

- 1- Desconecta el refrigerador del tomacorriente.
- 2- Quita las parrillas (bandejas) y la tapa del compartimiento de vegetales.
- 3- Para remover la cubierta de la lámpara, jala con la mano o con una herramienta desde la parte inferior.
- 4- Gira las lámparas (ampolletas) en sentido contrario al de las manecillas del reloj, retíralos.
- 5- El ensamble realízalo en orden inverso al desensamble (desmontaje).



#### Tipo 2

- 1- Quita las parrillas (bandejas).
- 2- Desensambla la cubierta de la lámpara, presionando al centro y retírala con cuidado.
- 3- Gira la lámpara (ampolleta) en sentido contrario al de las manecillas del reloj, y retíralo.
- 4- El ensamble realízalo en orden inverso al desensamble (desmontaje).



**IMPORTANTE:** El foco (ampolleta) de reemplazo debe ser de la misma especificación que el original.

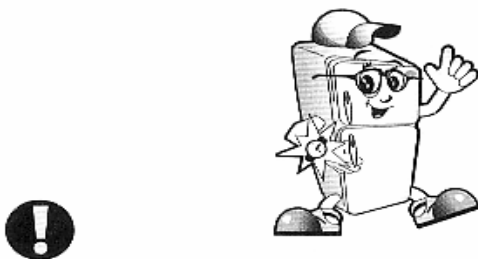
# INSTALACION

## Para instalar tu refrigerador

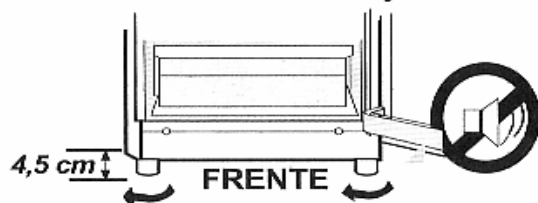
- 1** Selecciona un lugar de fácil acceso. **NO** instales en lugares de alta humedad o cerca de fuentes de calor.



- 2** Antes de conectar espera cuando menos una hora después de haberlo instalado.



- 3** Debe de estar nivelado y sobre piso firme. Esto eliminará vibraciones y ruido.

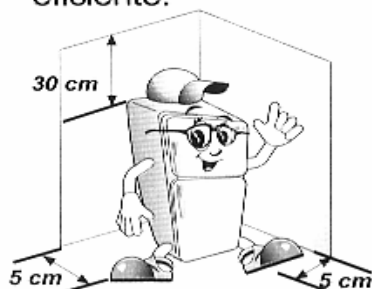


**GIRA LOS TORNILLOS  
PARA AJUSTAR ALTURA**

- 4** Limpia el interior y el exterior del refrigerador con un trapo húmedo.



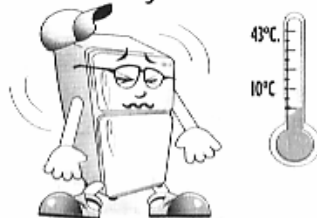
- 5** La circulación de aire debe ser adecuada para una operación eficiente.



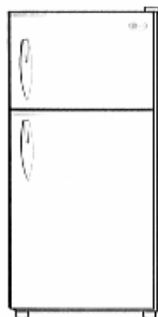
- 6** Conéctalo a una toma de corriente **EXCLUSIVA** y que no esté dañada. Debe estar aterrizado. Si no cuentas con la instalación correcta, llama a personal calificado para que la realice.



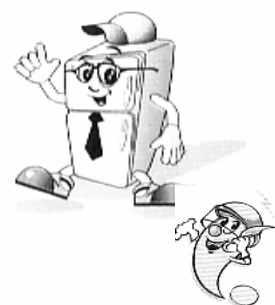
- 7** El refrigerador trabajará eficientemente si la temperatura de la habitación se encuentra entre 10°C y 43°C



- 8** Déjalo funcionando de 2 h a 3 h antes de introducir alimentos.



**¡¡¡Ahora tu refrigerador  
está listo para usarse!!!**



## 1 CONEXION

Recuerda que tu refrigerador debe estar aterrizado

- ❗ Si la operación es interrumpida, espera 5 min antes de restaurarla.



## 2 AUTOCHQUEO

El sistema de control electrónico cuenta con un autochequeo. Las luces se encienden en forma diferente a lo normal y no es posible ajustar.



- ❗ **IMPORTANTE:** Cuando esto ocurra, NO desconectes el refrigerador; llama al centro de servicio.



## 3 METODO PARA HACER HIELO

Tu refrigerador LG cuenta con algunos de los siguientes sistemas:

### CHAROLA (CUBETERA) GENERICA "NORMAL"

- Para hacer cubos de hielo, llena la charola (cubetera) con agua hasta donde lo indica el nivel marcado en la misma y colócala dentro del congelador.



- Para remover los cubos de hielo, sujeta la charola (cubetera) de los extremos y tuercela ligeramente.



### CHAROLA (CUBETERA) "TWIST'N SERVE"

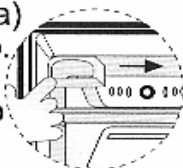
- Llénalo con agua hasta donde lo indica el nivel.



- Vuelve a poner el compartimiento en su posición original.
- Para remover los cubos, sujeta las perillas y gira, los cubos de hielo caerán en el recipiente.  
Si deseas aumentar el espacio del congelador puedes quitar el sistema "TWIST'N SERVE":

1- Retira la charola (cubetera) y la caja para cubos de hielo.

2-Jala el marco hacia el lado derecho y ¡Ya está!


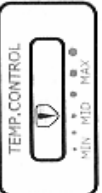

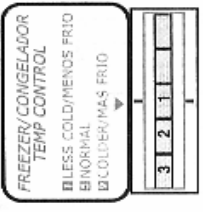










# OPERACION Y FUNCIONAMIENTO

## 4 CONFIGURACION DE TEMPERATURAS

Tú puedes configurar la temperatura que desees en tu refrigerador, sólo bástate en la siguiente tabla, según la cantidad de frío que quieras en los compartimientos de tu refrigerador.

### Tipos de controles para ajustar enfriamiento

¿Dónde se encuentran?	¿Qué controlan?	¿Cómo se pueden ajustar?	Para una refrigeración		
			Menos Fría	Normal	Más fría
Congelador	Controla el paso del aire frío que va del congelador al refrigerador	Para cambiar de posición el control, deslízalo suavemente			
		Para cambiar de posición el control, impulsalo hacia los lados para que gire.			
Refrigerador	Controla la temperatura del refrigerador y del congelador	Para configurar este control, necesitas presionar cada vez que lo presiones se irán encendiendo uno a uno los focos hasta llegar al máximo.			
		Para configurar este control, necesitas presionar el botón "REFRIGERATOR", cada vez que lo presiones, se irán encendiendo las líneas una a una hasta llegar al máximo nivel.			



## 5 SISTEMA "DOOR COOLING"

Enfriamiento a través de la puerta.

**\*Solo algunos modelos cuentan con este sistema.**

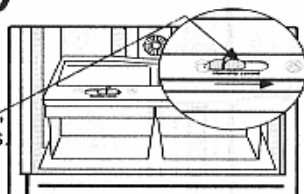


## 7 CONTROLES DE HUMEDAD

\* Si se desplaza el control de humedad hacia la izquierda, conservará frescas las frutas.

\* Si desplaza el control de humedad hacia la derecha, conservará frescas las verduras.

**\*Solo en algunos modelos**



## 9 FUNCIONES EXTRAS DE SU CONTROL DE TEMPERATURA

### \*SUPER FRIO (SUPER COOL):

Una vez que se presiona el botón, el refrigerador empezará a enfriar a su máxima potencia, teniendo una duración máxima de 2 h.

**\*Solo en algunos modelos**



### \*AHORRO DE ENERGIA (ENERGY SAVE)

Presionando este botón, el refrigerador se mantendrá a su mínima potencia, reduciendo el consumo de energía al estar funcionando menos tiempo el refrigerador.

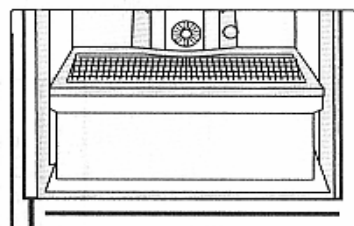
## 10 CARNES FRIAS

El aire que se introduce en el refrigerador cuando la puerta es abierta, no afecta a las carnes frías, debido a la posición de esta charola (caja), sin embargo, no debe cambiarse de lugar para que pueda realizar su función.

NOTA: No debes mantener la puerta abierta por períodos de tiempo prolongados.

**\*Solo en algunos modelos**

## 6 MAGICA FRESCURA (MAGIC CRISPER)



Mantiene los vegetales frescos por más tiempo.

**\*Solo en algunos modelos**

## 8 SISTEMA "ION DOOR COOLING"



**\*Solo en algunos modelos**

## 11 DESHIELO

El deshielo se realiza automáticamente, por lo que no tienes que preocuparte por esto; el agua de deshielo fluye automáticamente hacia la charola (caja) de evaporación en la parte posterior del refrigerador.



## 12 DESODORIZANTE (En algunos modelos)



### ! IMPORTANTE:

No piques el desodorizante con objetos punzo cortantes, lo puedes dañar.

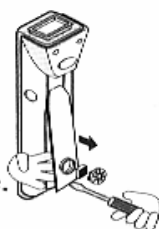
• Cuando almacenes alimentos con olores muy penetrantes, tápalos o colócalos en un contenedor cerrado para evitar que los otros alimentos cambien su sabor

\* Para recargar el desodorizante, sácalo al sol un período de 2 h a 3 h.

### COMO QUITAR EL DESODORIZANTE (Identifica tu tipo de desodorizante)

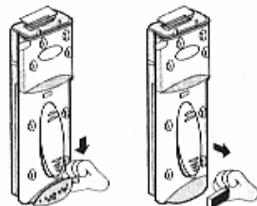
#### Tipo 1

- 1- Con una herramienta retira la cubierta de la lámpara.
- 2- Saca la cubierta del desodorizante.
- 3- Retira el desodorizante.



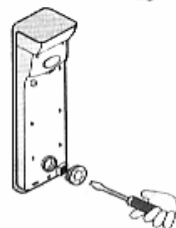
#### Tipo 2

- 1- Empuja hacia abajo la cubierta del desodorizante.
- 2- Retira el desodorizante y recárgalo.



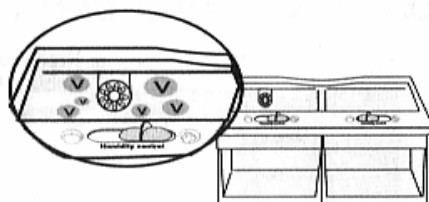
#### Tipo 3

- 1- Con una herramienta plana retira la cubierta del desodorizante.
- 2- Retira el desodorizante.



## 13 VITABOX (En algunos modelos)

Proporciona vitaminas a las frutas y verduras para conservarlas frescas por más tiempo.



## 14 DISPENSADOR DE AGUA (MANUAL)



Su refrigerador cuenta con un sistema que le permite tener agua fría sin necesidad de abrir la puerta del refrigerador.

**NOTA:** Uso exclusivo para agua. (Que no contenga azúcar). Cualquier otro líquido podrá dañar el sistema.

**\*Solo aplica en algunos modelos**

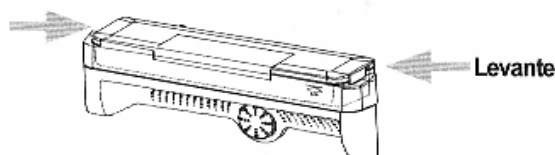
### LLENANDO EL CONTENEDOR DE AGUA



Para abastecer el agua, levante la tapa como se muestra en la figura. Lo puede llenar con un vaso o jarra.

**NOTA:** La capacidad del contenedor de agua es de 2,2 L

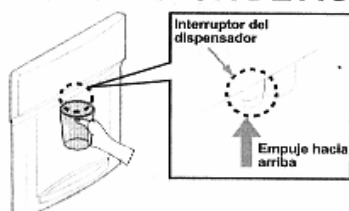
**Si necesita vaciar el contenedor de agua:**



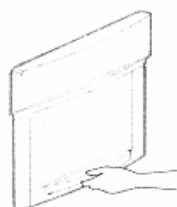
- Retire el contenedor de agua.
- Retire la cubierta del contenedor.

**NOTA:** No es necesario vaciar el contenedor de agua antes de removerlo.

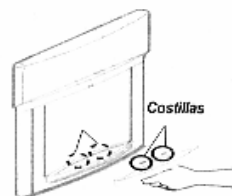
### DISPENSADOR DE AGUA



- Empuje hacia arriba el interruptor del dispensador con un vaso hasta que escuche un "click" para que salga agua fría.



- Remover la bandeja: La bandeja puede ser removida fácilmente, presionándola y deslizándola hacia afuera.



- Colocar la bandeja: Incline la bandeja levemente, hacia el frente e inserte las costillas en los agujeros para reacomodar la bandeja.

### LIMPIEZA DEL CONTENEDOR DE AGUA

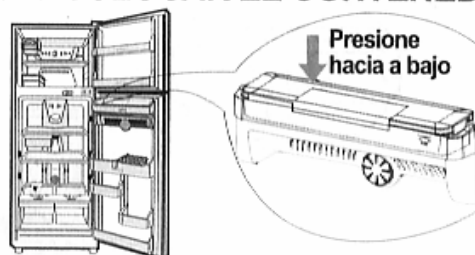


- Retire el contenedor de agua (no es necesario vaciar el agua antes de removerlo).



- Levante la cubierta del contenedor, abriendo los cinco broches laterales de la tapa.

### COMO COLOCAR EL CONTENEDOR DE AGUA



Para colocar el contenedor en su posición original, asegure que la válvula se ensamble correctamente en el orificio de la puerta, esto lo puede lograr presionando hacia abajo el contenedor ya colocado en la puerta (como se muestra en la figura).

**Nota:** Si el contenedor de agua no está bien colocado puede haber escurrimiento y no saldrá agua por el dispensador en la puerta.

# LIMPIEZA INTERIOR Y EXTERIOR

**! IMPORTANTE:** Tu refrigerador debe mantenerse limpio para prevenir olores no deseados.

Cuando se derrame comida, limpia inmediatamente, ya que puede acidificar y manchar superficies plásticas.

**⊘** Nunca uses fibras metálicas, cepillos, limpiadores abrasivos o soluciones alcalinas fuertes.

## **A** LIMPIEZA EXTERIOR

Usa jabón suave o detergente.

Limpia con una tela húmeda limpia, teniendo cuidado de no mojar directamente el control de temperatura y después seca bien.



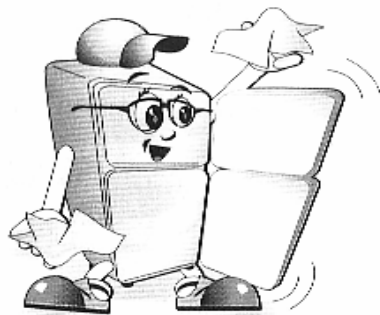
## **B** LIMPIEZA INTERIOR

Limpia los componentes con una solución de bicarbonato de sodio.

Enjuaga y seca.

**NOTA:** Se recomienda hacerlo regularmente, incluyendo los empaques magnéticos.

**NOTA:** En modelos con dispensador de agua se recomienda lavar el contenedor de agua frecuentemente.



Siempre desconecta el cable de corriente antes de limpiar cerca de partes eléctricas.

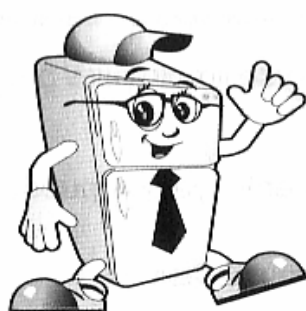


Limpia el exceso de humedad con una esponja o tela seca.



**NO USES LIMPIADORES TOXICOS O FLAMABLES.**

1



- Guarda los alimentos frescos en el compartimiento refrigerador.

2

- Cuando congeles alimentos, una vez que los descongeles, no los vuelvas a congelar, ya que pierden su valor nutricional y su sabor puede cambiar; después de descongelarlos pueden guardarse en el refrigerador hasta 48 h.

3



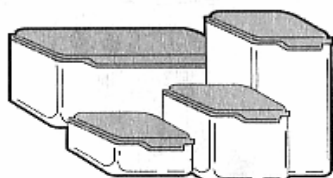
- Congela los alimentos en proporciones pequeñas.

4



- No almacenes alimentos que pueden descomponerse a bajas temperaturas (piñas, plátanos, y melones).

5



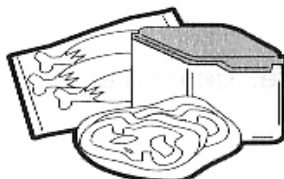
- Cuando almacenes alimentos utiliza recipientes cerrados, para evitar que pierdan la humedad y se mezclen olores.

6



- Tira la comida que comienza a descomponerse; puede contaminar otros alimentos.

7



- Guarda las carnes frías, quesos y embutidos en bolsas o recipientes de plástico con sello hermético.

8

D	L	M	M	J	V	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

- El tiempo máximo recomendable para almacenar alimentos congelados es de 6 semanas, para evitar la pérdida del valor nutricional.
- En los modelos con dispensador de agua se recomienda cambiar el agua almacenada al menos cada 7 días.

# SUGERENCIAS PARA ALMACENAR ALIMENTOS

9

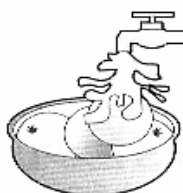


- Es recomendable guardar la cebolla en bolsas plásticas, para evitar que otros alimentos se contaminen con el olor.

10

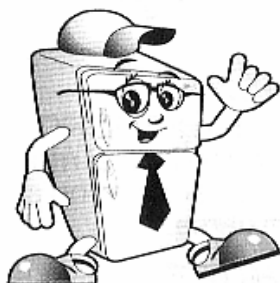
- No guardes ajo dentro del refrigerador.

11



- Siempre limpia los alimentos antes de refrigerarlos. Lava vegetales y frutas, siempre sécalos.

12

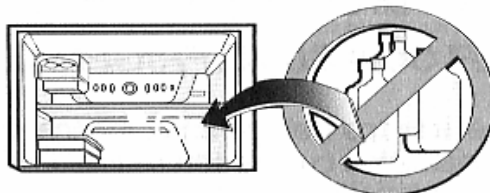


- Cuando almacenes huevos, colócalos en el estante más alto de la puerta o en la primera parrilla para mantenerlos frescos durante más tiempo.

13

- Si almacenas nieve por períodos de tiempo largos, colócala en la parrilla del congelador, no en el estante de la puerta.

14



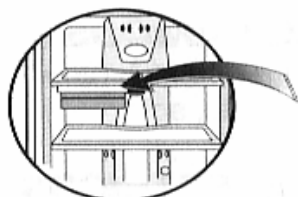
- No almacenes envases de vidrio en el congelador, pueden quebrarse.

15



- No guardes alimentos calientes dentro del refrigerador, disminuye la eficiencia.

16



- No almacene más de 3 kg en la charola (caja) de carnes frescas.



# PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS IMPORTANTES



1



## **NO UTILICES CABLES DE EXTENSION**

No conectes varios aparatos a un mismo tomacorriente, puede sobrecargar el cableado, calentarse, causar variaciones de voltaje y un mal funcionamiento

2



## **REEMPLAZO DE CABLE DE CORRIENTE**

Si el cordón de alimentación se daña, éste debe ser reemplazado por el fabricante, por nuestro centro de servicio o por personal avalado por LG Electronics, para evitar algún riesgo.

3



## **CONEXION A TIERRA**

En caso de un corto circuito eléctrico, la conexión a tierra reduce el riesgo de choque eléctrico. Este electrodoméstico debe ser aterrizado. Consulta a un técnico calificado.

4



## **!!! NO GUARDES SUSTANCIAS EXPLOSIVAS !!!**

Nunca guardes sustancias explosivas ni químicos en tu refrigerador, tales como benceno, alcohol, etc.

!!!ES PELIGROSO!!!

5



## **DIVERSION MUY PELIGROSA**

Un refrigerador vacío representa un gran PELIGRO para los niños. Quita las puertas o los empaques magnéticos al momento en que ya no lo uses, o bien, asegúralo de tal manera que no se pueda abrir e introducir un niño, ya que podría asfixiarse.

6



## **ACCESIBILIDAD DEL ENCHUFE (CABLE DE ALIMENTACION)**

El refrigerador-congelador debe ser colocado de manera que el enchufe (cable de alimentación), este accesible para desconectarlo rápidamente en caso de presentarse un accidente.

7



## **QUE DEBE HACER CON SU REFRIGERADOR ANTERIOR**

Su refrigerador contiene líquidos (refrigerante, lubricante) y está hecho de partes y materiales los cuales son reutilizables y/o reciclables. Todos estos materiales deben ser enviados a un centro de recolección de material de desecho; ya que pueden ser utilizados después de un proceso de reciclaje. Para realizar esto, contacte a la agencia de su localidad.

8



## **AL CERRAR LA PUERTA DEL REFRIGERADOR**

No apoye el dedo pulgar en la parte superior de la manija. Ya que éste podría ser presionado contra la parte inferior de la manija del congelador.



9



## **NO USAR DISPOSITIVOS MECANICOS**

No usar dispositivos mecánicos u otros medios para acelerar el proceso de descongelamiento, solo aquellos recomendados por el fabricante.

15

10



## **NO GUARDAR APARATOS ELECTRICOS**

No usar aparatos eléctricos en el interior del compartimiento para almacenar comida, al menos que ellos sean del tipo recomendado por el fabricante.

## QUE HACER CUANDO...

### 1 EL REFRIGERADOR NO FUNCIONA

- ✓ Verifica si no se fundió algún fusible en la instalación eléctrica.
- ✓ ¿El cable de corriente está conectado?
- ✓ Revisa el contacto eléctrico, que no esté dañado.
- ✓ Revisa si no tienes varios aparatos eléctricos de alto consumo de energía trabajando al mismo tiempo, desconecta los que no necesites.



### 2 LA TEMPERATURA DEL REFRIGERADOR O DEL CONGELADOR ES MUY CALIENTE

- ✓ Verifica el control de temperatura en posición correcta.
- ✓ Retíralo de fuentes de calor o de la luz directa del sol.
- ✓ Abre las puertas sólo lo necesario.
- ✓ Tienes demasiados alimentos que obstruyen la salida de aire.
- ✓ No dejes abierta la puerta por mucho tiempo.



### 3 SE ESCUCHAN RUIDOS ANORMALES

- ✓ Verifica que en el refrigerador esté sobre una superficie uniforme o ajusta los niveladores.
- ✓ Retira los objetos innecesarios colocados en la parte posterior o superior del refrigerador.
- ✓ Verifica que no haya una baja de voltaje, si es así, llama a la compañía de luz.



### 4 EL REFRIGERADOR GUARDA OLORES

- ✓ Guarda los alimentos en recipientes tapados.
- ✓ Limpia frecuentemente el interior de tu refrigerador.
- ✓ Revisa que el desodorizante esté limpio, si no es así, sácalo al sol de 2 h a 3 h para su recarga.



### 5 SE FORMA HUMEDAD EN LA SUPERFICIE DEL GABINETE

- ✓ Es normal en período de humedad alta.
- ✓ La puerta se puede haber quedado abierta, procura que esto no suceda.



### 6 SE CALIENTA LA PARTE FRONTAL DEL REFRIGERADOR...

- ✓ No te preocupes, es parte normal del funcionamiento del refrigerador, y esto sucede para evitar la formación de condensación o de "SUDOR".
- ✓ Si esto sucede, limpia con un paño seco.



### 7 EL COMPRESOR TRABAJA MUY FRECUENTEMENTE Y POR PERIODOS MUY LARGOS

- ✓ Verifica si los controles de temperatura están al máximo, si es así posicíonalos a la mitad.
- ✓ Revisa que las puertas estén bien cerradas.
- ✓ No almacenes alimentos muy calientes.
- ✓ No dejes las puertas abiertas por períodos muy largos.
- ✓ Retira el refrigerador de las fuentes de calor.



## CONGELADOR

Control de temperatura

Lámpara

Charolas (cubeteras) de hielo Tipo "Twist'n Serve" (Triple)

Caja para hielos

Parrilla (bandeja)

Charola (cubetera) de hielo Tipo genérica

## REFRIGERADOR

Botón de control de temperatura

Parrillas (bandejas) (vidrio, plástico o alambre)

Charola (caja) de carnes frescas

Lámpara

Desodorizante Absorbe malos olores

Ducto multiflujo de aire Distribuye el aire de todos los compartimientos del refrigerador

Charola (caja) de vegetales Usada para mantener las frutas y vegetales frescos

Vista inferior

Magic Crisper Tapa de charola de vegetales que controla la humedad

## PUERTAS

Charolas (estantería) de puerta congelador

Charola (bandeja) de huevos

Door Cooling Flujo de aire frío desde la puerta

Guía para botellas

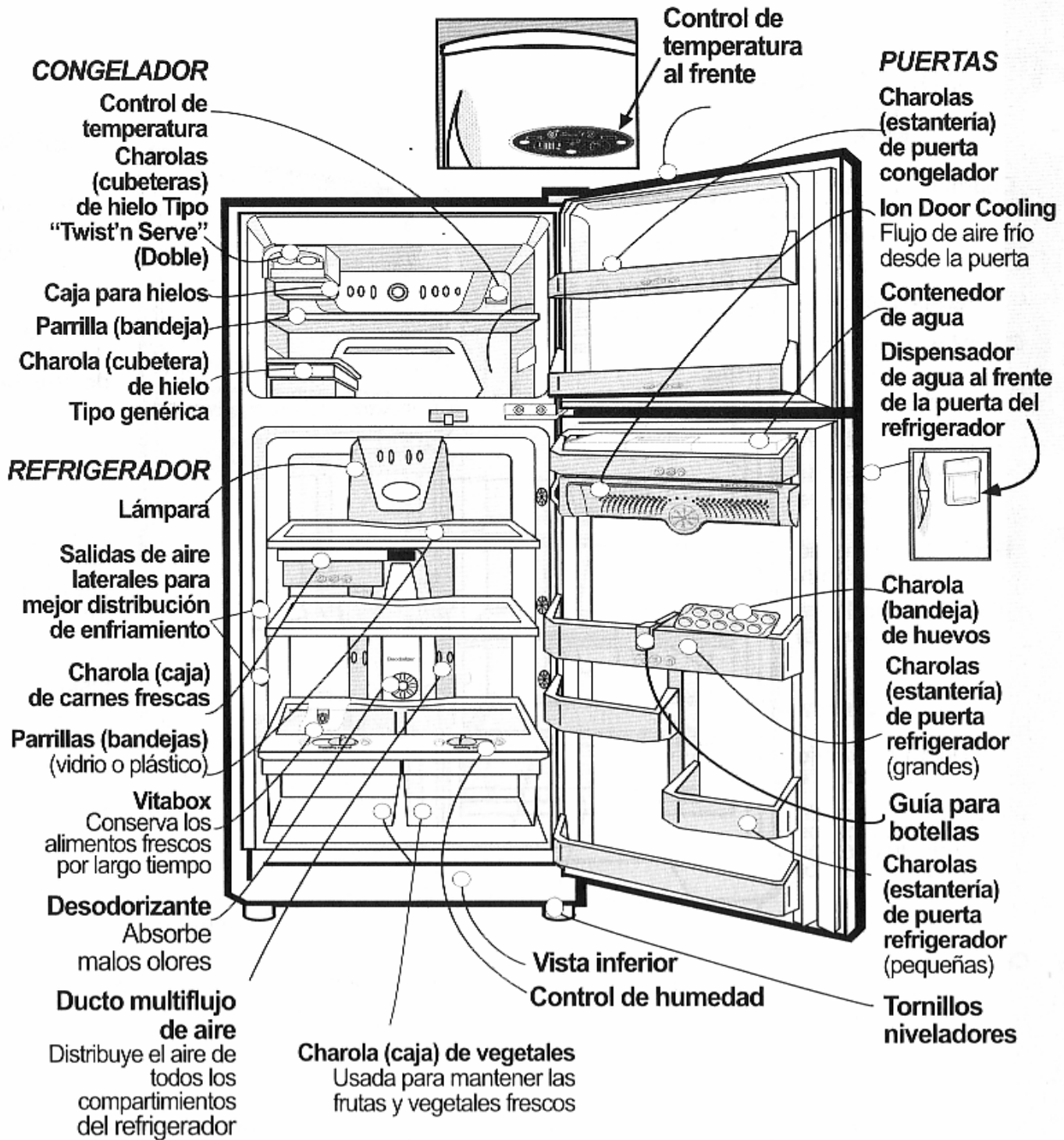
Charolas (estantería) de puerta refrigerador (grandes)

Charolas (estantería) de puerta refrigerador (pequeñas)

Tornillos niveladores

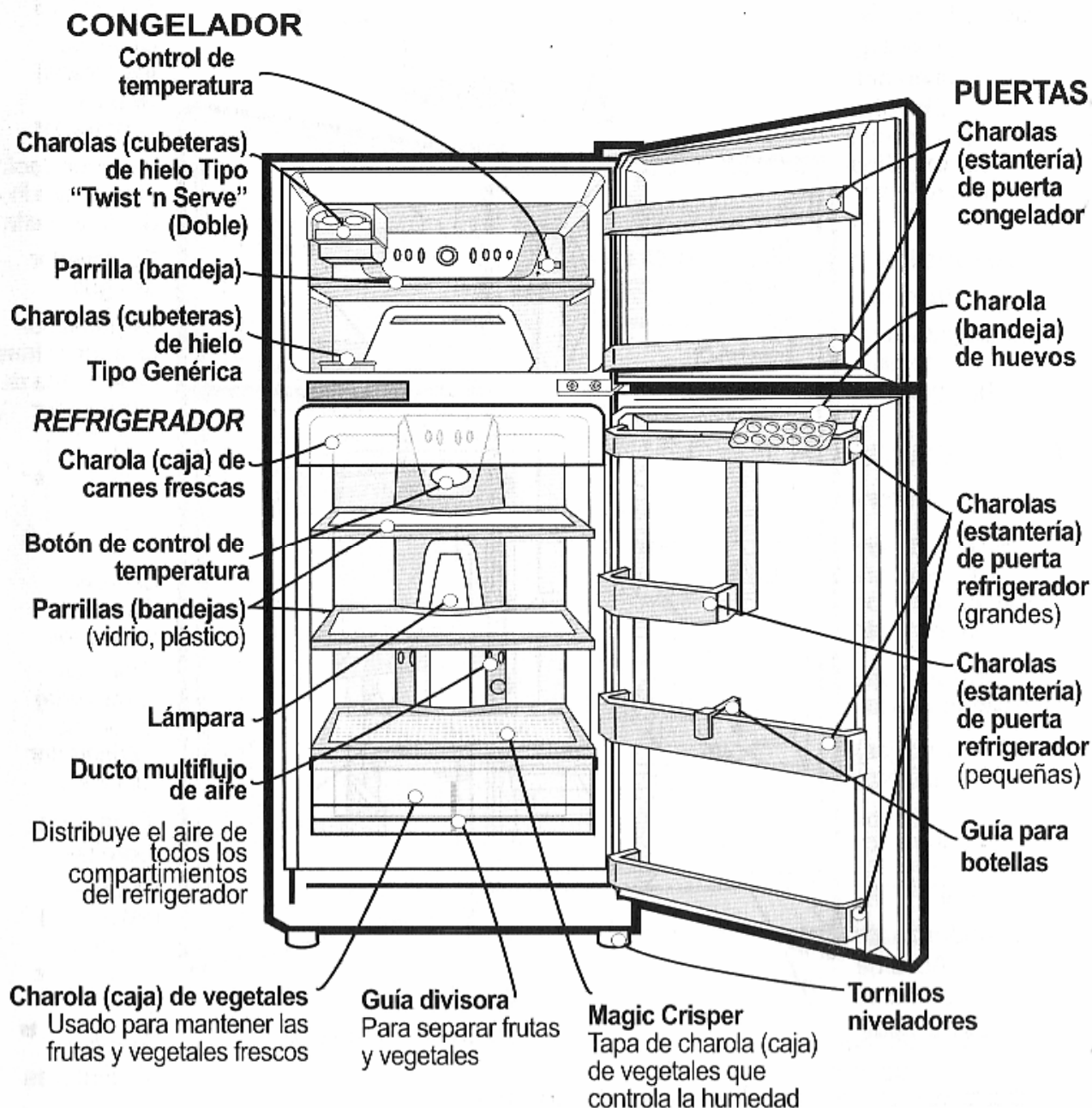
Nota.- Algunos componentes mostrados en este diagrama, pudieran no estar incluidos en su refrigerador; ya que éstos varían según las características de cada modelo.

# DIAGRAMA DE COMPONENTES



Nota.- Algunos componentes mostrados en este diagrama, pudieran no estar incluidos en su refrigerador; ya que éstos varían según las características de cada modelo.





Nota.- Algunos componentes mostrados en este diagrama, pudieran no estar incluidos en su refrigerador; ya que éstos varían según las características de cada modelo.

# HOJA DE GARANTIA



12 Meses

## CERTIFICADO DE GARANTIA LG

### CONDICIONES DE LA GARANTIA

LG Electronics garantiza una asistencia gratuita a sus productos dentro del periodo de garantía a través de sus centros de servicio autorizados.

1. LG Electronics Inc., Garantiza servicio técnico contra cualquier defecto de fábrica durante el periodo de cobertura de garantía.
2. El servicio de garantía sólo será efectuado en los centros de servicio autorizados.
3. El certificado de garantía deberá ser presentado junto con la factura del producto.
4. El certificado de garantía deberá ser completado debidamente por el vendedor al momento de la compra.
5. Todo certificado de garantía deberá ser sellado por el almacén.

### CASOS QUE LA GARANTIA NO CUBRE

1. Daños causados por accidente, transporte, uso inadecuado del equipo, uso en condiciones ambientales deficientes o por agentes naturales (humedad, fuego, rayos, etc.)
  2. Daños causados por oscilaciones excesivas en la red eléctrica.
  3. Equipos que presenten alteraciones en el número de serie.
  4. Equipos expuestos a modificaciones interna o externa.
  5. Se suspenderá el derecho a la garantía a aquél equipo que haya sido revisado por un centro de servicio no autorizado por LGEPS.
  6. Control remoto, baterías, cintas, cabezales, partes plásticas (gabinetes), antenas, agujas, pilas y demás accesorios no están sujetos a la garantía.
  7. Desgaste o deterioro natural.
- En el caso de que la fecha de compra sea dudosa, el criterio a utilizar para determinar la duración de la garantía será 18 meses a partir de la fecha de fabricación (Verificado con base en el número de serie).
- En el caso en que no se pueda aplicar el servicio de garantía, el técnico autorizado deberá aclarar el porque, analizando y verificando el caso.

Modelo: \_\_\_\_\_  
Serie: \_\_\_\_\_  
Fecha de Compra: \_\_\_\_\_  
Distribuidor: \_\_\_\_\_  
Nombre del cliente: \_\_\_\_\_  
Dirección: \_\_\_\_\_  
Tel: \_\_\_\_\_

Modelo: \_\_\_\_\_  
Serie: \_\_\_\_\_  
1 Fecha de Compra: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Taller: \_\_\_\_\_  
Recibido: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Modelo: \_\_\_\_\_  
Serie: \_\_\_\_\_  
2 Fecha de Compra: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Taller: \_\_\_\_\_  
Recibido: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Modelo: \_\_\_\_\_  
Serie: \_\_\_\_\_  
3 Fecha de Compra: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
Taller: \_\_\_\_\_  
Recibido: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

## Centros de Información LG

### COSTA RICA

Línea Gratuita: 506-800-7545454

### ECUADOR

Línea Gratuita: 593-1-800-545454

### VENEZUELA

Línea Gratuita: 58- 800-5424477

### SALVADOR

Línea Telefónica: 503-226-0122

### GUATEMALA

Línea Telefónica: 502-334-1045

### PANAMA

Línea Gratuita: 507- 800-5454

### CUBA

Línea Telefónica: 537-204-333

### MIAMI

Línea Telefónica: 1-305-477-1882

Para mayor información puede llamar a los departamentos de Repuestos o Control de Calidad a LG ELECTRONICS PANAMA, S.A.,  
A los teléfonos 507-430-5070 y al Fax 507-430-8384.

Agradeciendo de antemano la atención prestada y siempre dispuestos a servirles.

Correo Electrónico

Emilianir@lge.com / marecheaua@lge.com / nieloc@lge.com

Departamento de Servicios

LG Electronics Inc.

**LG GUARANTEE CARD****GUARANTEE CONDITIONS**

LG Electronics guarantees a free attendance to their products within a guarantee period through their authorized service centers.

1. LG Electronics Inc., guarantees technical service of any factory defect during the covered guarantee period.
2. The guarantee service will be done only in the authorized service centers.
3. The guarantee card must be shown with the product invoice.
4. The guarantee card should be properly filled by the salesman at the moment of the purchase.
5. Every guarantee card must be sealed by the warehouse.

**GUARANTEE DOES NOT COVER  
THE FOLLOWING CASES**

1. Damages caused by accidents, transport, inadequate use of equipment, use on deficient environment conditions or by natural agents (humidity, fire, ray, etc.)
  2. Damages caused by excessive oscillations on the electric power supply.
  3. Equipments that present alterations in the serial number.
  4. Exposed equipments to internal or external modifications.
  5. The right to the guarantee will be suspended to the equipment that has been reviewed by a non authorized service center by LGEPS.
  6. Remote control, batteries, tapes, mall pillows, plastic parts (cabinets), antennas, needles and other accessories are not subject to the guarantee.
  7. Wear away or natural deterioration.
- In case that the date of purchase is doubtful, the criteria to use to determine the duration of the guarantee will be 18 months from the manufacture date (Verified with the serial number).
  - In the case in that the service of guarantee cannot be applied, the authorized technician will have to clarify why, analyzing and verifying the case.

Model: \_\_\_\_\_  
Serial: \_\_\_\_\_  
Purchase Date: \_\_\_\_\_  
Distributor: \_\_\_\_\_  
Customer Name: \_\_\_\_\_  
Address: \_\_\_\_\_  
Phone: \_\_\_\_\_

Model: \_\_\_\_\_  
Serial: \_\_\_\_\_  
1 Purchase Date: \_\_\_\_\_  
Service Center: \_\_\_\_\_  
Received: \_\_\_\_\_  
Model: \_\_\_\_\_  
Serial: \_\_\_\_\_  
2 Purchase Date: \_\_\_\_\_  
Service Center: \_\_\_\_\_  
Received: \_\_\_\_\_  
Model: \_\_\_\_\_  
Serial: \_\_\_\_\_  
3 Purchase Date: \_\_\_\_\_  
Service Center: \_\_\_\_\_  
Received: \_\_\_\_\_

**LG Information Center****COSTA RICA**

Free Call: 506-800-7545454

**GUATEMALA**

Phone Number: 502-334-1045

**ECUADOR**

Free Call: 593-1-800-545454

**PANAMA**

Free Call: 507-800-5454

**VENEZUELA**

Free Call: 58-800-5424477

**CUBA**

Phone Number: 537-204-3333

**SALVADOR**

Phone Number: 503-226-0122

**MIAMI**

Phone Number: 1-305-477-1882

For more information, you can call to LG ELECTRONICS PANAMA, S.A., Service Department

Phone 507-430-5070 or Fax 507-430-8384.

Appreciating your attention and always willing to serve you.

E-mail Address

Emilianir@lge.com / marecheaua@lge.com / nietoc@lge.com

Service Department  
**LG Electronics Inc.**

