

2000~2005
Global No.1

Life's Good LG

Aire Acondicionado 2006

Unidad Tipo Multi Split

Encuétrate con lo más Confortable y Conveniente



Unidad Tipo Multi Split

LG Electronics,
el vendedor No.1 en el mundo por seis
años consecutivos

LG, lider global en ventas de Aire Acondicionado!



JARN, la revista de aire acondicionado, calefaccion y refrigeracion conocida en todo el mundo, ha elegido a LG como el

mejor vendedor durante seis anos consecutivos. LG cree que este logro se ha obtenido dando al consumidor lo mejor, y nada mas que lo mejor. LG promete seguir innovando y avanzando.



Gold Fin-Doble Vida

El intercambiador de calor LG está cubierto con una capa dorada anticorrosiva sobre la superficie de aluminio, que le permitirá conservarse a lo largo del tiempo. De esa forma el desempeño de la unidad será prácticamente el mismo que al adquirirlo.



Prueba de Sal Spray durante 15 días

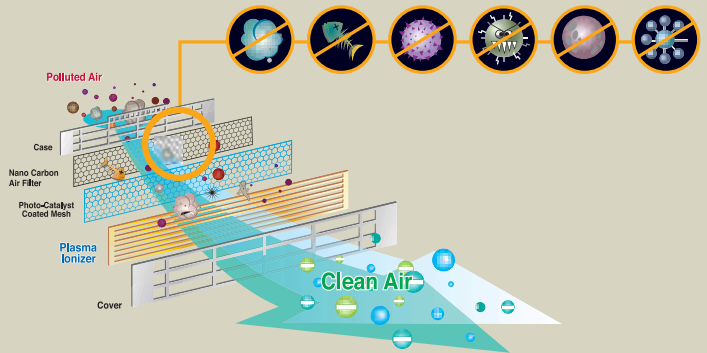


Resultado de Prueba de Sal Spray : 360 horas [Test Standard : KS D 9502, ASTM]



Purificación del Aire "PLASMA NANO"

El sistema Purificador de Aire "PLASMA NANO" desarrollado únicamente por LG, elimina no solo los contaminantes microscópicos y el polvo, si no también los ácaros, polen, y pelo de mascotas. Así ayuda en la prevención de enfermedades alérgicas como el asma. Además, también elimina las partículas de mal olor en el aire. Pero por sobretodo, es un filtro duradero y económico el cual se puede utilizar repetidamente con solo limpiarlo con una aspiradora. Ahora usted puede disfrutar de aire limpio sin preocuparse por cambios de filtros como en el pasado y a un bajo costo.



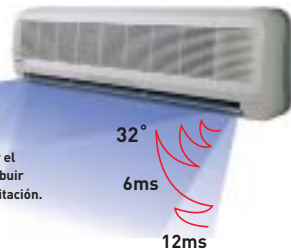
Brisa Natural usando el sistema CHAOS Swing

Brisa Natural usando el sistema CHAOS Swing. Gracias a la permanente innovación tecnológica de LG, fue posible desarrollar el sistema CHAOS que permite, a través del ángulo de deflexión y la frecuencia de la turbina, incrementar el alcance del patrón de flujo de aire frío.

Alta velocidad: 12ms (Lento)
Baja velocidad: 6ms (Rápido)

Efecto Envolvente:

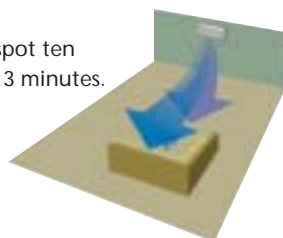
El efecto envolvente es controlado por el Control de Ángulo del Aspa para distribuir uniformemente el aire por toda la habitación.



Jet Cool

A través de esta función el enfriamiento de la habitación será más rápida, de esta manera cuando usted regrese a casa de sus labores cotidianas o de practicar deporte no tendrá que esperar un largo tiempo aunque el lugar tenga la temperatura deseada. Para un enfriamiento rápido, el aire se distribuye a una alta velocidad durante 30 minutos hasta que la temperatura alcance los 18 grados.

It can cool the spot ten meters away in 3 minutes.



Deshumidificación saludable

Con el uso de un compresor diseñado → recientemente, la humedad es eliminada para crear una atmósfera confortable sin sobre enfriar la habitación.

Tabla de distribución de temperatura interna Convencional

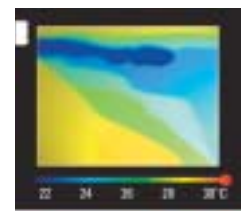
como la temperatura al rededor es sensada después de que el aire de la unidad es ampliamente distribuida, la lectura correcta de la temperatura del aire no es posible.

Deshumidificación saludable

al incrementar el ángulo de la aleta, se logra una temperatura más acertada para prevenir el sobre enfriamiento.



Convencional



Deshumidificación saludable

Unidad Tipo Multi Split



A number of internal units can be linked to an external unit so that each room can be individually air-conditioned. This can be easily installed in a small space, and is energy-saving since the cooling of each room is individually controlled.

Reduce Costs... Save Space...

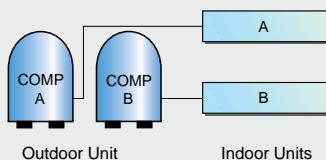
a single outdoor unit can efficiently cool two rooms.

LG's "Multi Split" is designed for high end split applications.

As name signifies, with a single outdoor we can connect multiple indoor units. This system is most suitable where we have a number of rooms such as residential homes, apartments, villas and town houses. Multi systems prove ideal for small medium size applications with multiple tenants. Using a single outdoor with various indoor units, LG-multi saves space compared to single split installations. Each indoor unit provides advanced features. Thus we have choice of indoor units as per needs like for living room, Study, Kitchen in our house. Similar pattern can be obtained in other places like Hotels or Schools etc.

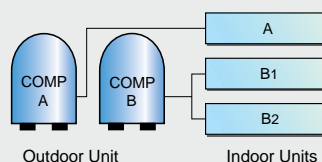
2-Compresores para Split Dual

Dos compresores independientes regulan a dos unidades interiores para que no se tenga perdida de capacidad al momento de estar ambas operando.



2-Compresores para Split de Tres Salidas

Un compresor acciona una unidad interior, mientras que el otro regula a las dos unidades interiores restantes.



Unidad Tipo Multi Split

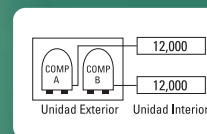
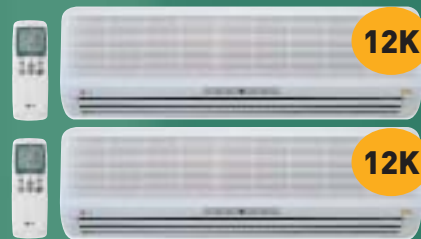
■ Enfriamiento ■ Calefacción

24,000 Btu/h.

■ **M242CS** 24,000 Btu/h
 ■ **M242HS** 24,000 Btu/h



- Anti Corrosion Gold Fin
- Nuevo sistema de flujo • Auto Apagado
- Temporizador Enc/Apag de 24 horas
- Deshumidificación saludable
- Operación automática • Jet Cool • CHAOS Swing
- Modo automático para dormir
- Filtro antibacterial de un toque

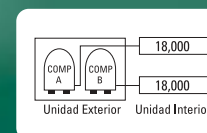


36,000 Btu/h.

■ **M362CS** 36,000 Btu/h



- Anti Corrosion Gold Fin
- Nuevo sistema de flujo • Auto Apagado
- Temporizador Enc/Apag de 24 horas
- Deshumidificación saludable
- Operación automática • Jet Cool • CHAOS Swing
- Modo automático para dormir
- Filtro antibacterial de un toque

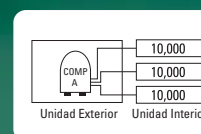
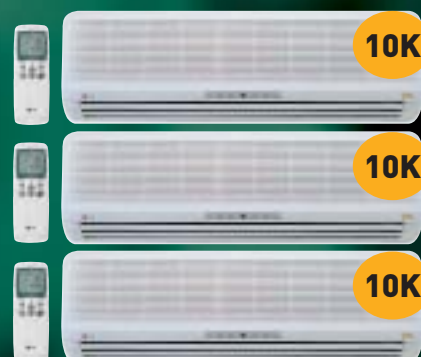


30,000 Btu/h.

■ **M303CS** 30,000 Btu/h



- Anti Corrosion Gold Fin
- Nuevo sistema de flujo • Auto Apagado
- Temporizador Enc/Apag de 24 horas
- Deshumidificación saludable
- Operación automática
- Modo automático para dormir
- Jet Cool • CHAOS Swing
- Filtro antibacterial de un toque

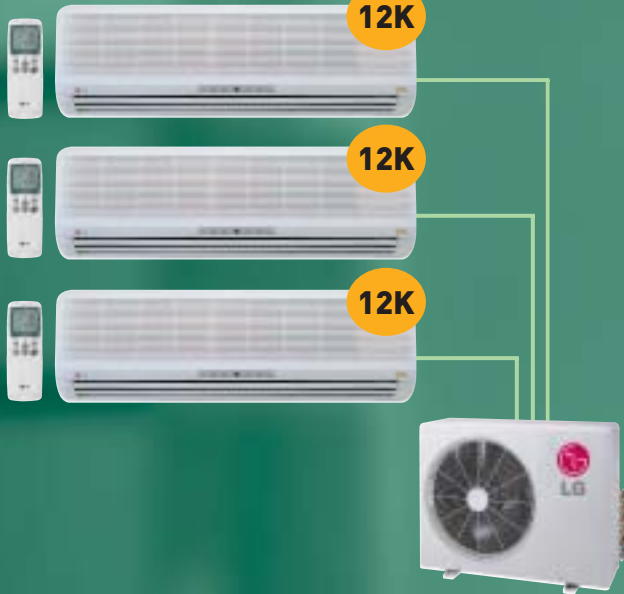


Unidad Tipo Multi Split

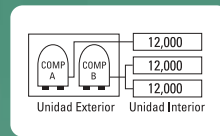
■ Enfriamiento ■ Calefacción

36,000 Btu/h.

■ **M363CS** 36,000 Btu/h



- Anti Corrosion Gold Fin
- Nuevo sistema de flujo
- Temporizador Enc/Apag de 24 horas
- Deshumidificación saludable
- Auto Apagado
- Operación automática
- Modo automático para dormir
- Filtro antibacterial de un toque
- Jet Cool • CHAOS Swing

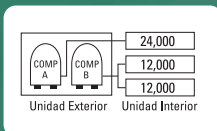
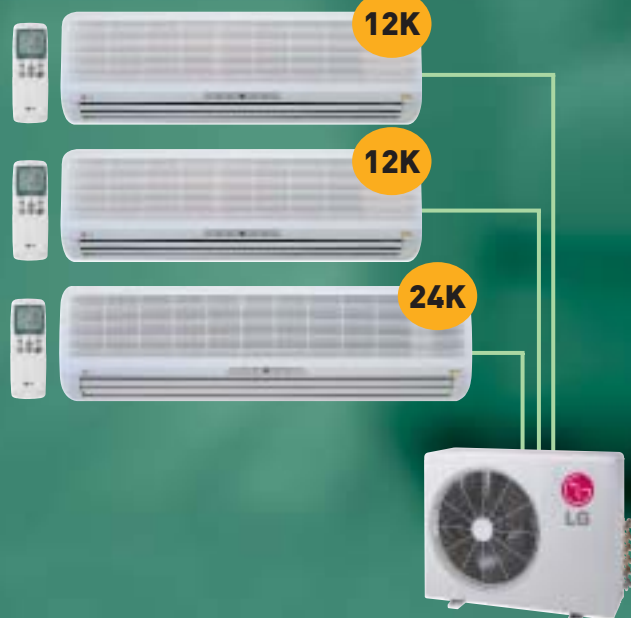


48,000 Btu/h.



- Anti Corrosion Gold Fin
- Nuevo sistema de flujo
- Temporizador Enc/Apag de 24 horas
- Deshumidificación saludable
- Auto Apagado
- Operación automática
- Modo automático para dormir
- Filtro antibacterial de un toque
- Jet Cool • CHAOS Swing

■ **M483CS** 48,000 Btu/h



Especificaciones | Unidad Tipo Multi Split



Model			M242CS	M242HS	M362CS
Capacity					
1unit(A)	(Btu/hr)		12,000	12,000	17,800
1unit(B)	(Btu/hr)		12,000	12,000	17,800
1unit(C)	(Btu/hr)				
Electrical Parts					
Voltage,Frequency,Phase	(V,Hz,ø)		220,60,1	220,60,1	220,60,1
Power Input	(Watt)		2,410	2,410	3,650
Running Current	(Amps)		11.5	11.5	16.8
Performance					
EER	(Btu/hr)		9.96	9.96	9.75
Air Circulation	(Indoor/Outdoor)	(CMM)	9.5/47	9.5/47	13/48
Moisture Removal		(l /hr)	1.6	1.6	2.0
Noise	(Indoor/Outdoor)	dB(A),High,1m	38/56	38/56	44/57
Dimensions (WxHxD)					
Indoor (A)	(mm)		888x287x170	888x287x170	1,080x314x182
Indoor (B or C)	(mm)		888x287x170	888x287x170	1,080x314x182
Outdoor	(mm)		870x655x320	870x655x320	870x800x320
Net Weight					
Indoor unit	(Kgs)		9	9	11
Outdoor unit	(Kgs)		61	61	70
Stuffing Quantity	(20FT/40FT)		55/113	55/113	45/94

Model			M303CS	M363CS	M483CS
Capacity					
1unit(A)	(Btu/hr)		10,000	12,000	24,000
1unit(B)	(Btu/hr)		10,000	11,900	12,000
1unit(C)	(Btu/hr)		10,000	11,900	12,000
Electrical Parts					
Voltage,Frequency,Phase	(V,Hz,ø)		220,60,1	220,60,1	220,60,1
Power Input	(Watt)		2,600	3,600	2,700
Running Current	(Amps)		12	14.8	21
Performance					
EER	(Btu/hr)		11.53	9.94	10.26
Air Circulation	(Indoor/Outdoor)	(CMM)	9.5/53	9.6/53	15/53
Moisture Removal		(l /hr)	1.4	1.4	2.5
Noise	(Indoor/Outdoor)	dB(A),High,1m	38/56	38/57	38/57
Dimensions (WxHxD)					
Indoor (A)	(mm)		888x287x170	888x287x170	1,080x314x182
Indoor (B or C)	(mm)		888x287x170	888x287x170	888x287x170
Outdoor	(mm)		888x287x170	888x287x170	1,225x900x370
Net Weight					
Indoor unit	(Kgs)		9	9	11
Outdoor unit	(Kgs)		62	68	93
Stuffing Quantity	(20FT/40FT)		45/96	42/88	22/48

*Nota : El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso para mejorar el desempeño del producto.



LG Electronics Inc.

LG Electronics México, S.A. de C.V.

Teléfono : 53-21-1900
Fax : 53-21-1999
<http://www.lge.com.mx>

LG Electronics Panamá, S.A.

Teléfono : 507-210-6000
Fax : 507-264-6419
<http://www.lge.com.pa>

LG Electronics Colombia Ltda

Teléfono : 57-1-647-1088
Fax : 57-1-6471206/1207
<http://www.lge.com.co>

LG Electronics Perú S.A.

Teléfono : 511-440-4500
Fax : 511-425-1407
<http://www.lge.com.pe>

LG Electronics Caracas Oficina

Teléfono : 58-212-202-2274
Fax : 58-212-237-8325
<http://www.lge.com.ve>

LG Electronics Ecuador Oficina

Teléfono : 59-3-4268-1112
Fax : 59-3-4268-1110
<http://www.lge.com.ec>