

LG DUAL Inverter 127V



Capacidade	Modelo
------------	--------

9.000	S4-Q09AA31C
12.000	S4-Q12JA31G



Compatível com



Diferenciais

LG DUAL Inverter Voice 127 V

- **LG Número 1. A Marca líder em vendas de ar condicionado no Brasil.**

A LG tem orgulho de ser a marca líder em vendas de ar condicionado no Brasil.

Proporcionando ao consumidor brasileiro alta tecnologia, economia de energia, performance e durabilidade.

Wifi Integrado e Pronto para usar

O ar condicionado está pronto para utilizar o que há de mais moderno em conectividade. Basta ligar e já sair utilizado.

A LG foi a pioneira em trazer conectividade para a linha de ar condicionado no Brasil.

- **LG ThinQ™ com Ok Google e Alexa**

Acesse e controle seu LG DUAL Inverter Voice a qualquer hora e lugar com seu smartphone. Com o app LG ThinQ você controla seu ar condicionado à distância e também acionar por comandos de voz associados através do OK Google e Alexa, além de poder conectar a demais aparelhos ao mesmo tempo.

- **Tecnologia Exclusiva DUAL Inverter**

O Balanceamento do rotor duplo presente no compressor LG DUAL Inverter™ garante maior velocidade, rapidez, estabilidade e reduz a vibração e desgastes do compressor proporcionando economia, rápida refrigeração e ainda muito mais durabilidade muito maior do aparelho.

- **Até 70% de economia de energia**

Com redução de velocidade, o DUAL Inverter Voice reduz o número de partidas do compressor, economizando até 70% de energia, comparado com um modelo convencional não inverter.

- **Refrigeração até 40% mais rápida**

Através de seu amplo controle de velocidade do compressor, o LG DUAL Inverter Voice atinge a temperatura desejada até 40% mais rápido e a mantém estável, sem a flutuação que ocorre em um modelo convencional, não Inverter.

- **10 anos de Garantia no Compressor**

A qualidade do compressor Dual Inverter LG traz muita eficiência e estabilidade durante o uso. (Consulte as condições no certificado de garantia)

Diferenciais

LG DUAL Inverter Voice 127 V



- **Segurança contra alta voltagem & Durabilidade**

A condensadora da LG tem altíssima durabilidade, foi projetada para suportar picos de energia até 450V, além de suportar as mais difíceis condições climáticas na parte externa da residência.



- **Serpentina de Cobre**

As aletas com acabamento Gold Fin™ proporcionam maior resistência a corrosão e estendem a vida útil do produto.

- **Super Silencioso**

Com um sistema de ventilação de alta precisão, o LG DUAL Inverter Voice oferece um menor nível de ruído, a partir de 19 decibéis, sendo mais silencioso que uma biblioteca (36 decibéis).



- **6 opções de posicionamento da vane**

Configure a vane em até 6 posições pré-definidas para ajustar onde você quiser a direção ideal do jato de ar.



- **Dual Filter**

Filtro lavável e duradouro, filtra as partículas presentes no ar, proporcionando melhor qualidade do ar no ambiente.



- **Comfort Sleep**

A função Comfort Sleep assegura o conforto térmico do ambiente durante o período de sono, permitindo o ajuste de 4 diferentes funções automáticas em um clique.



- **Auto Limpeza**

A função Auto Limpeza impede a formação de bactérias e mofo no interior do ar-condicionado, proporcionando um ambiente mais confortável e agradável.

Dados Técnicos

LG DUAL Inverter Voice 127 V

Conjunto

Modelo:	S4-Q09AA31C	S4-Q12JA31G
Descrição:	LG DUAL Inverter Voice 9.000 Frio 127V	LG DUAL Inverter Voice 12.000 Frio 127V
Ciclo	Frio	Quente/Frio
Código de Barras (Conjunto):	8806091793195	8806091763419
Capacidade de refrigeração (Mín/Nominal/Máx) [BTU/h]:	2.010/9.000/10.000	3.000/12.000/13.200
Capacidade de aquecimento (Mín/Nominal/Máx) [BTU/h]:	-	-
Desumidificação [l/h]:	0,8	0,8
Alimentação elétrica [V/Hz/ph]:	1/127/60	1/127/60
Potência (refrigeração) [W]:	750	1.085
Potência (aquecimento) [W]:	-	-
Corrente (refrigeração) [A]:	6,20	9,90
Corrente (aquecimento) [A]:	-	-
Consumo Anual* [kWh/Ano]:	311	461
CCE [W/W]:	3,52	3,24
Nova classificação energética INMETRO e Procel 2023	A	A

Dados Técnicos

LG DUAL Inverter Voice 127 V



Conjunto

Modelo:	S4-Q09AA31C	S4-Q12JA31G
Gás Refrigerante:	R-410A	R-410A
Conexões Ø:	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"
Comprimento / desnível max. [m]:	15/7	15/7
Controle remoto sem fio:	Sim	Sim
Wi-Fi integrado pronto para uso:	Sim	Sim
Comando de voz com Google Assistente e Alexa:	Sim	Sim
Modo SLEEP (até 7 horas):	Sim	Sim
TIMER:	Sim	Sim
Função ENERGY SAVING:	Sim	Sim
JET MODE (resfriamento rápido):	Sim	Sim
Área do ambiente** [m²]:	até 15	De 16 até 20
CST:	4	4
CEST:	21.093.00	21.093.00

Unidade Interna

LG DUAL Inverter Voice 127 V



Modelo:	S4NQ09AA31C.EB1GAMZ	S4NQ12JA31G.EB1GAMZ
Descrição Evaporadora:	Evap LG DUAL Inverter Voice 9.000 Frio 127V	Evap LG DUAL Inverter Voice 12.000 Frio 127V
Código de Barras	7893299921513	7893299921247
Cor / Acabamento / Design	Branco	Branco
Display Iluminado (Temp/Consumo/Alarmes)	Sim	Sim
Filtro Antibactericida	Sim	Sim
Modo Auto Limpeza	Sim	Sim
Abertura da aleta	Vertical/horizontal	Vertical/horizontal
Deflexão de Ar Acima e Abaixo	Automático (6 posições)	Automático (6 posições)
Deflexão de Ar Direita e Esquerda	Manual (5 posições)	Manual (5 posições)
Temperatura interna [°C]	18-32	18-32
Vazão de ar nominal [m³/min]: (Refrigeração/aquecimento)	12	12,5
Nível de ruído [dB(A)]	38/33/28/22	42 / 36 / 28 / 22
Dimensões produto (LxAxP) [mm]	754 x 308 x 189	837 x 308 x 189
Dimensões embalagem (LxAxP) [mm]	810 x 381 x 246	909 x 383 x 256
Peso líquido / bruto [kg]:	7,4 / 8,6	8,7 / 9,9
Distância de Instalação da Evaporadora (Altura x Largura) [mm]:	120 x 200	120 x 200

Dados Técnicos

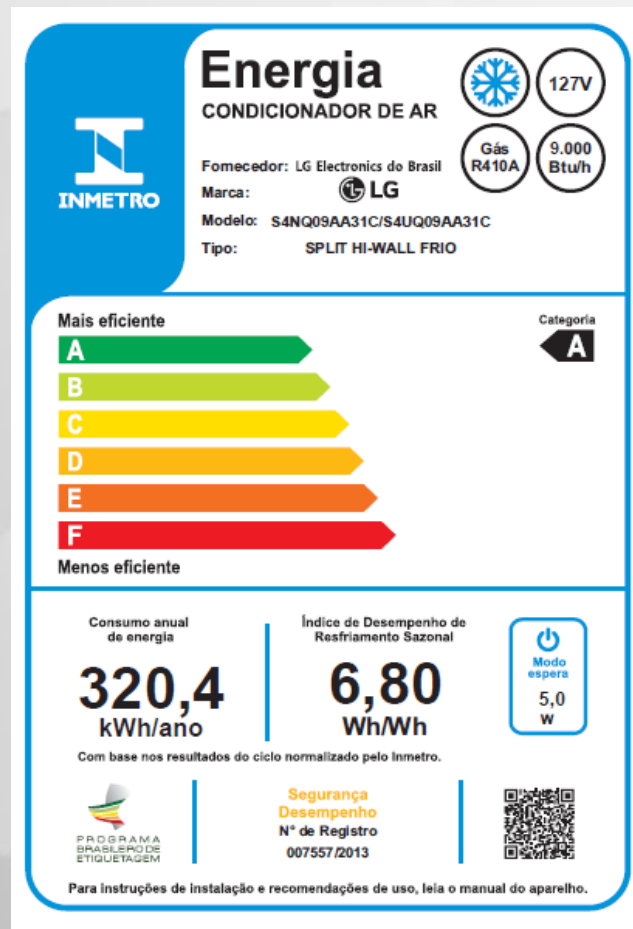
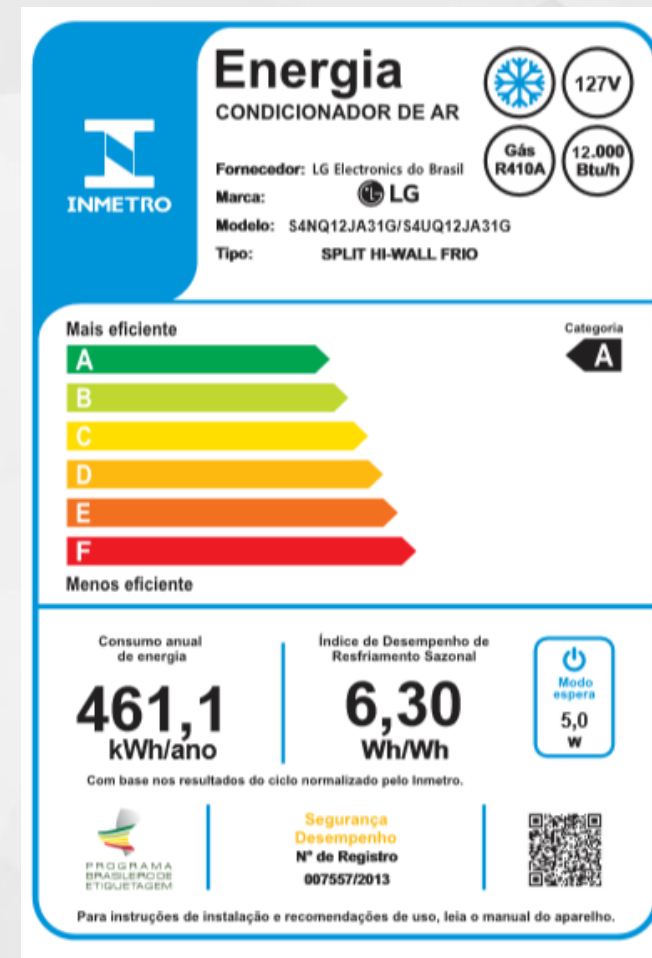
LG DUAL Inverter Voice 127V



Unidade Externa

Modelo	S4UQ09AA31C.EB1GAMZ	S4UQ12JA31G.EB1GAMZ
Descrição Condensadora	Cond LG DUAL Inverter Voice 9.000 Frio 127V	Cond LG DUAL Inverter Voice 12.000 Frio 127V
Código de Barras	7893299921520	7893299921254
Proteção Anticorrosão	Sim	Sim
Serpentina de Cobre com tratamento Gold Fin Anticorrosão	Sim	Sim
Vazão de ar nominal [m³/min]	28	28
Nível de ruído [dB(A)]	51	51
Faixa de temp. (Refrigeração) [°C]	18~48	18~48
Faixa de temp. (Aquecimento) [°C]	-	-
Dimensões produto (LxAxP)*** [mm]	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230
Dimensões embalagem (LxAxP) [mm]	822 x 516 x 307	822 x 516 x 307
Peso líquido / bruto [kg]	21,6 / 23,8	24 / 26,4

LG DUAL Inverter Voice 127 V

S4-Q09AA31C**S4-Q12JA31G**

Ar Condicionado



LG DUAL Inverter Voice 127V

