

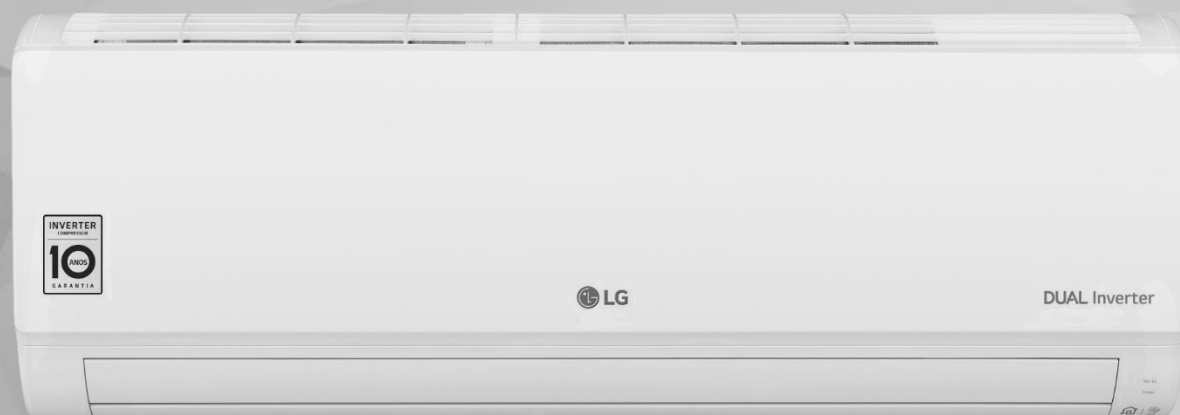
Ar Condicionado



LG DUAL Inverter Voice 127V



A MARCA LÍDER
DE VENDAS EM
AR-CONDICIONADO
DO BRASIL



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

12.000

S4-Q12JA31G



LG. ESPECIALISTA
EM ECONOMIA
DE ENERGIA.
Líder em Inverter
desde 2016



Diferenciais

LG DUAL Inverter Voice 127V

- **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.

- **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.

- **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 aciona por comandos de voz associados através do OK Google e Alexa, além de poder conectar a demais aparelhos ao mesmo tempo.

- **Wi-fi 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 utilizando.

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

- **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.

Diferenciais

LG DUAL Inverter Voice 127V

• Dual Filter



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

• 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.

• Super Silencioso



19 dB

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).

• 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.

• 6 opções de posicionamento da vane



Configure a vane em até 6 posições pré-definidas verticais e 5 posições horizontais para ajustar onde você quiser a direção ideal do jato de ar.

• 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.

• 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)

Dados Técnicos

LG DUAL Inverter Voice 127V

Conjunto

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

Dados Técnicos

LG DUAL Inverter Voice 127V



Conjunto

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

Unidade Interna

LG DUAL Inverter Voice 127V



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

Dados Técnicos

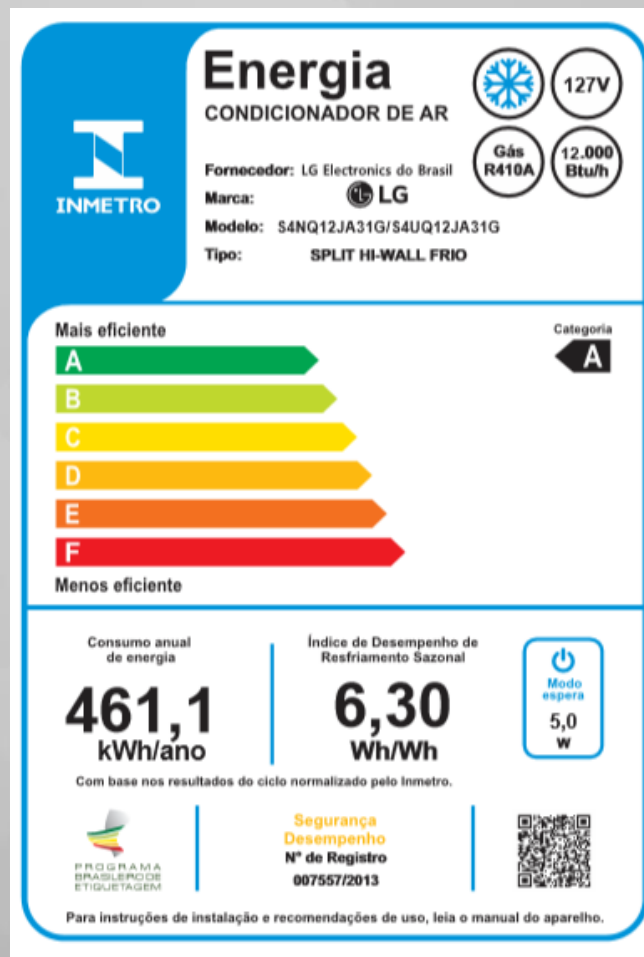
LG DUAL Inverter Voice 127V

Unidade Externa

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

LG DUAL Inverter Voice 127V

S4-Q12JA31G



Ar Condicionado



LG DUAL Inverter Voice 127V

