

LG DUAL Inverter Voice



A MARCA LÍDER
DE VENDAS EM
AR-CONDICIONADO
DO BRASIL

Capacidade	Modelo
18.000	S4-Q18KL31B ❄️
18.000	S4-W18KL31C 🌞



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



Diferenciais

LG DUAL Inverter Voice

- **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,, performance e durabilidade. Além de ser Especialista em Economia de Energia. Líder em inverter desde 2016.

- **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 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.

Diferenciais

LG DUAL Inverter Voice

• 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



Frio

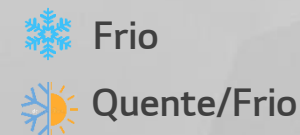


Quente/Frio

Modelo:	S4-Q18KL31B	S4-W18KL31C
Descrição:	LG DUAL Inverter Voice 18.000 Frio 220V	LG DUAL Inverter Voice 18.000 Quente/Frio 220V
Ciclo	Frio	Quente/Frio
Código de Barras (Conjunto):	8806091763464	8806091763501
Capacidade de refrigeração (Mín/Nominal/Máx) [BTU/h]:	3.685/19.000/20.000	3.685/19.000/20.800
Capacidade de aquecimento (Mín/Nominal/Máx) [BTU/h]:	-	3.685/19.000/20.800
Desumidificação [l/h]:	1,3	2,6
Alimentação elétrica [V/Hz/ph]:	220/60/1	220/60/1
Potência (refrigeração) [W]:	1.720	1.718
Potência (aquecimento) [W]:	-	1.540
Corrente (refrigeração) [A]:	7,80	8,10
Corrente (aquecimento) [A]:	-	7
Consumo Anual* [kWh/Ano]:	708	742
CCE [W/W]:	3,24	3,24
Nova classificação energética INMETRO e Procel 2023	A	A

Dados Técnicos

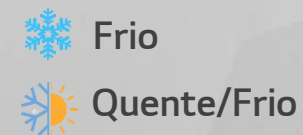
LG DUAL Inverter Voice



Modelo:	S4-Q18KL31B	S4-W18KL31C
Gás Refrigerante:	R-410A	R-410A
Conexões Ø:	1/4" - 1/2"	1/4" - 1/2"
Comprimento / desnível max. [m]:	20/10	20/10
Controle remoto sem fio:	Sim	Sim
Código do controle remoto:	AKB75215401	AKB75215403
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]:	de 21 até 30	de 21 até 30
CST:	4	4
CEST:	21.093.00	21.093.00

Dados Técnicos

LG DUAL Inverter Voice

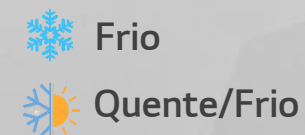


Modelo:	S4NQ18KL31B.EB2GAM1	S4NW18KL31C.EB2GAM1
Descrição Evaporadora:	Evap LG DUAL Inverter Voice 18.000 Frio 220V	Evap LG DUAL Inverter Voice 18.000 Quente/Frio 220V
Código de Barras	7893299921346	7893299921391
Cor / Acabamento / Design	Branco	Branco
Display Iluminado (Temp/Consumo/Alarmes)	Sim	Sim
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)	18	19/21
Nível de ruído [dB(A)]	45 / 43 / 38 / 32	45 / 43 / 38 / 32
Dimensões produto (LxAxP) [mm]	998 x 330 x 210	998 x 345 x 210
Dimensões embalagem (LxAxP) [mm]	1.080 x 422 x 281	1.080 x 422 x 281
Peso líquido / bruto [kg]:	11,3 / 13	11,2 / 13
Distância de Instalação da Evaporadora (Altura x Largura) [mm]:	120 x 200	120 x 200

Ar Condicionado
Unidade Externa

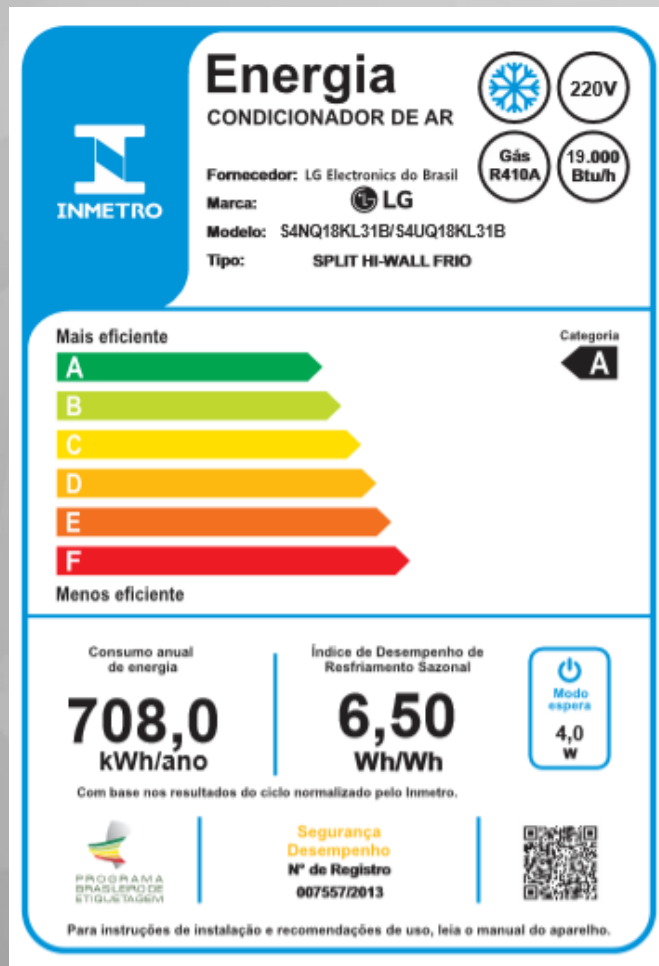
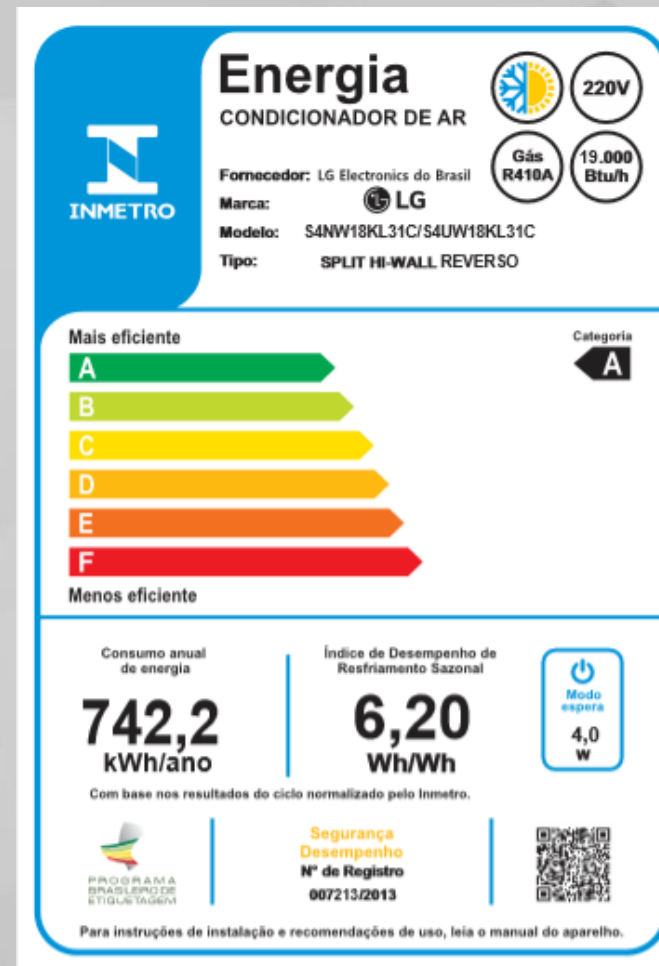
Dados Técnicos

LG DUAL Inverter Voice



Modelo	S4UQ18KL31B.EB2GAM1	S4UW18KL31C.EB2GAM1
Descrição Condensadora	Cond LG DUAL Inverter Voice 18.000 Frio 220V	Cond LG DUAL Inverter Voice 18.000 Quente/Frio 220V
Código de Barras	7893299921353	7893299921407
Proteção Anticorrosão	Sim	Sim
Serpentina de Cobre com tratamento GoldFin	Sim	Sim
Vazão de ar nominal [m³/min]	38	38
Nível de ruído [dB(A)]	55	55/56
Faixa de temp. (Refrigeração) [°C]	18~48	18~48
Faixa de temp. (Aquecimento) [°C]	-	-5~24
Dimensões produto (LxAxP)*** [mm]	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288
Dimensões embalagem (LxAxP) [mm]	925 x 593 x 393	920 x 593 x 388
Peso líquido / bruto [kg]	32,8 / 35,6	34 / 36,5

LG DUAL Inverter Voice

S4-Q18KL31B**S4-W18KL31C**

Ar Condicionado



LG DUAL Inverter Voice

