

LG DUAL Inverter™ Voice



Nº1

MARCA Nº 1 DE
ARES-CONDICIONADOS
NA AMÉRICA LATINA

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

24.000	S3-Q24K231C
24.000	S3-W24K231D



Inteligência
Artificial



WI-FI
Integrado



compatível com
Ok Google

compatível
com
alexa



LG ThinQ™



Controle de Energia
4 em 1



**DUAL
INVERTER**
AR-CONDICIONADO

2 ANOS
GARANTIA

**DUAL
INVERTER**
COMPRESSOR

10 ANOS
GARANTIA

LG: marca líder em vendas

A LG tem orgulho de ser a marca líder em vendas de ar-condicionado na América Latina, há 10 anos consecutivos, proporcionando ao consumidor alta tecnologia, performance e durabilidade. Além de ser especialista em Economia de Energia.

AI - Inteligência Artificial

Tenha mais comodidade na sua rotina com a Inteligência Artificial que entende os seus padrões de uso e as condições do ambiente e ajusta automaticamente a climatização perfeita para você.

Wi-fi Integrado e Pronto para usar

O wi-fi está embarcado à evaporadora, basta ligar e já sair utilizando. A LG foi a pioneira em trazer conectividade para a linha de ar-condicionado no Brasil.

LG ThinQ™ com Google Assistente e Alexa

Acesse e controle seu ar-condicionado a qualquer hora e lugar com seu smartphone através do app ThinQ, da LG. Utilize o comando de voz conectando o ThinQ à Google Assistente ou Alexa, podendo conectar mais de um aparelho ao mesmo tempo.

Filtro Antialérgico

Substâncias flutuantes que causam alergia como os ácaros do pó doméstico, são removidos do ar; conforme verificado pela autoridade de certificação: British Allergy Foundation (BAF)

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 durabilidade muito maior do aparelho.

Controlador de Consumo de Energia

Economize energia acionando a função Active Energy Control direto no controle remoto e reduza o consumo de energia elétrica do seu ar-condicionado em 4 níveis: 100%, 80%, 60% e 40%.

Refrigeração até 40% mais rápida

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

Até 70% de economia de energia

Com a tecnologia de duplo rotor do DUAL Inverter, você pode economizar até 70% de energia, comparado com um modelo convencional.

Modelo:	S3-Q24K231C.EB2GAM1	S3-W24K231D.EB2GAM1
Descrição:	Ar-Condicionado LG DUAL Inverter AI Voice 24.000 BTU Frio 220V	Ar-Condicionado LG DUAL Inverter AI Voice 24.000 BTU Quente/Frio 220V
Ciclo:	Frio	Quente/Frio
Código de Barras (Conjunto):	8806096711774	8806096711798
Capacidade de refrigeração (Mín/Nominal/Máx) [BTU/h]:	3.500 / 22.000 / 24.000	3.500 / 22.000 / 24.500
Capacidade de aquecimento (Mín/Nominal/Máx) [BTU/h]:	-	3.500 / 22.000 / 26.500
Desumidificação [l/h]:	1.9	2
Alimentação elétrica [V/Hz/ph]:	220/60/1	220/60/1
Potência (refrigeração) [W]:	1,920	1,930
Potência (aquecimento) [W]:	-	1,890
Corrente (refrigeração) [A]:	9.1	9.1
Corrente (aquecimento) [A]:	-	8.7
Consumo Anual* [kWh/Ano]:	761.15	761.13
EER [W/W]:	3.36	3.34
IDRS [W/W]:	7	7.00
Fases:	Monofásico	Monofásico
ENCE (Etiqueta Nacional de Consumo de Energia):	A	A
ENCE (Número de registro Inmetro):	004733/2023	004733/2023

Modelo:	S3-Q24K231C.EB2GAM1	S3-W24K231D.EB2GAM1
Gás Refrigerante:	R32	R32
Conexões Ø (líquido/gás):	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"
Comprimento nominal (sem recarga) [m]:	7.5	7.5
Comprimento mín. / máx. [m]:	3/20	3/20
Desnível máximo [m]:	20	20
Recarga Adicional [g/m] *:	20	20
AI- Inteligência Artificial	Sim	Sim
Controle remoto sem fio:	Sim	Sim
Código do controle remoto:	AKB30086213	AKB30086214
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 (até 24 horas):	Sim	Sim
Função ENERGY CONTROL:	Sim	Sim
Função ENERGY SAVING:	Não	Não
JET MODE (resfriamento/aquecimento rápido):	Sim/ Não	Sim/ Sim
Código de Homologação ANATEL:	13131-20-04547	13131-20-04547
Área do ambiente** [m²]:	de 31 até 40	de 31 até 40
CST:	4	4

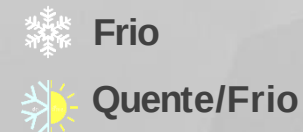
*A recarga adicional deve ser realizada pela condensadora (unidade externa).

Modelo:	S3NQ24K231C.EB2GAM1	S3NW24K231D.EB2GAM1
Descrição Evaporadora:	Unidade Interna LG DUAL Inverter AI Voice 24.000 BTU Frio 220V	Unidade interna LG DUAL Inverter AI Voice 24.000 BTU Quente/Frio 220V
Código de Barras (Unidade Interna):	7893299968501	7893299968211
Cor / Acabamento / Design:	Branco	Branco
Display Iluminado (Temp / Consumo / Alarmes):	Sim	Sim
Tecnologia Exclusiva UVnano Lâmpadas Ultravioletas LED:	Não	Não
Filtro Anti-bactéria:	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	Manual
Temperatura Interna [°C]:	18~32	18~32
Vazão de ar - Refrigeração (Máx/Alto/Méd/Baixo) [m³/min]:	20.0 / 15.0 / 12.5 / 10.5	19.0 / 15.0 / 13.0 / 10.5
Vazão de ar - Aquecimento (Máx/Alto/Méd/Baixo) [m³/min]:	-	20.5 / 17.6 / 13.5 / 11.0
Nível de ruído (refrigeração) [dB(A)]:	- / 47 / 43 / 38 / 32	- / 47 / 43 / 38 / 32
Nível de ruído (aquecimento) [dB(A)]:	-	- / 48 / 43 / 38
Dimensões produto (LxAxP) [mm]:	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Dimensões embalagem (LxAxP) [mm]:	1063 x 420 x 271	1063 x 420 x 271
Peso líquido / bruto [kg]:	9.8 / 12.3	9.8 / 12.1
Distância de Instalação da Evap. (Altura x Largura) [mm]:	120 x 100	120 x 100
NCM:	84159010-999	84159010-999
CEST:	2109600	2109600

Ar Condicionado
Unidade Externa

Dados Técnicos

LG DUAL Inverter™ AI Voice



Modelo:	S3NQ24K231C.EB2GAM1	S3NW24K231D.EB2GAM1
Descrição Condensadora:	Unidade externa LG DUAL Inverter AI Voice 24.000 BTU Frio 220V	Unidade externa LG DUAL Inverter AI Voice 24.000 BTU Quente/Frio 220V
Código de Barras (Unidade externa):	7893299968952	7893299968914
Serpentina de Cobre com tratamento GoldFin:	Sim	Sim
Vazão de ar nominal [m³/min]:	49	49
Nível de ruído (refrigeração) [dB(A)]:	57	57
Nível de ruído (aquecimento) [dB(A)]:	-	59
Faixa de temp. (Refrigeração) [°C]:	16~48	16~48
Faixa de temp. (Aquecimento) [°C]:	-	-5~24
Dimensões produto (LxAxP)*** [mm]:	870 x 650 x 330	870 x 650 x 330
Dimensões embalagem (LxAxP) [mm]:	1026 x 683 x 446	1026 x 683 x 446
Peso líquido / bruto [kg]:	35.6 / 38.6	39.1 / 42.5
NCM:	84159020-999	84159020-999
CEST:	2109700	2109700



S3-Q24K231C.EB2GAM1

Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: LG Electronics do Brasil

Marca:

Modelo: S3NQ24K231C/S3UQ24K231C

Tipo: SPLIT HI-WALL FRIO

220V

Gás R32

Mais eficiente

A

B

C

D

E

Menos eficiente

Categoria

A

Consumo anual de energia

761,2 kWh/ano

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal

7,00 Wh/Wh

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

Segurança Desempenho N° de Registro 004733/2023

Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

N° de registro: 004733/2023

S3-W24K231D.EB2GAM1

Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: LG Electronics do Brasil

Marca:

Modelo: S3NW24K231D/S3UW24K231D

Tipo: SPLIT HI-WALL REVERSO

220V

Gás R32

Mais eficiente

A

B

C

D

E

Menos eficiente

Categoria

A

Consumo anual de energia

761,1 kWh/ano

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal

7,00 Wh/Wh

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

Segurança Desempenho N° de Registro 004733/2023

Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

N° de registro: 004733/2023

Ar Condicionado



LG DUAL Inverter™ AI Voice

