

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2016 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Kühlgeräten

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: LG Electronics

Anschrift des Lieferanten: EU representative of LG Electronics Inc. , Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, NL

Modellkennung: GBG5160CEV

Art des Kühlgeräts:

Geräuscharmes Gerät:	Nein	Bauart:	freistehend
Weinlagerschrank:	Nein	Anderes Kühlgerät:	Ja

Allgemeine Produktparameter:

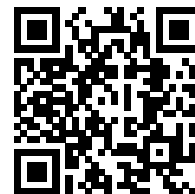
Parameter		Wert	Parameter	Wert
Gesamtabmessungen (in Millimeter)	Höhe	1 860	Gesamtrauminhalt (in dm ³ oder l)	349
	Breite	595		
	Tiefe	676		
EEI		64	Energieeffizienzklasse	C
Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW)		35	Luftschallemissionsklasse	B
Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a)		172	Klimaklasse:	tropische Zone
Mindestumgebungstemperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist		16	Höchstumgebungstemperatur (in °C), für die das Kühlgerät geeignet ist	43
Winterschaltung		Nein		

Fachparameter:

Fachtyp	Fachparameter und #werte			
	Rauminhalt des Fachs (in dm ³ oder l)	Empfohlene Temperatureinstellung für eine optimierte Lebensmittellagerung (in °C) Diese Einstellungen dürfen nicht im Widerspruch zu den Lagerbedingungen nach Anhang IV	Gefriervermögen (in kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			Tabelle 3 stehen		
Speisekammerfach	Nein	-	-	-	-
Weinlagerfach	Nein	-	-	-	-
Kellerfach	Nein	-	-	-	-
Lagerfach für frische Lebensmittel	Ja	195,0	4	-	A
Kaltlagerfach	Ja	44,0	2	-	A
Null-Sterne- oder Eis- bereiterfach	Nein	-	-	-	-
Ein-Stern-Fach	Nein	-	-	-	-
Zwei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-
Drei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-
Vier-Sterne-Fach	Ja	110,0	-18	10,0	A
Zwei-Sterne-Abteil	Nein	-	-	-	-
Fach mit variabler Temperatur	-	-	-	-	-
Für Vier-Sterne-Fächer					
Schnelleinfrierfunktion			Ja		
Lichtquellenparameter:					
Art der Lichtquelle			LED		
Energieeffizienzklasse			G		
Mindestlaufzeit der vom Hersteller angebotenen Garantie: 24 Monate					
Weitere Angaben: The complete list of equivalent models can be found in the EPREL compliance database, under the equivalent model tab. This product contains a light source of energy efficiency class G.					
Weblink zur Website des Lieferanten, auf der die Informationen gemäß Anhang II Nummer 4 der Verordnung (EU) 2019/2019 der Kommission zu finden sind: https://www.lg.com/global/ajax/common_manual					

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 12/04/2024



EPREL-Eintragungsnummer 1995057

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1995057>

Lieferant: LG Electronics European Shared Service Center B.V. (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: EU representative of LG Electronics Inc.

Website:

E-Mail-Adresse: eprelpublic@lge.com

Telefonnummer: +31-20-456-3100

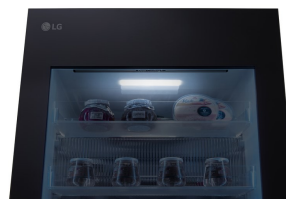
Anschrift:

Krijgsman 1
1186 DM Amstelveen
Niederlande

Kühl-/Gefrierkombination

8806096099599

InstaView®



349 Liter Kapazität | 172 kWh/a | 1860 mm Höhe | Essence Black Steel

- Smart Inverter Compressor®: leise, effizient und zuverlässig mit 10 Jahren Garantie
- InstaView®: zweimal klopfen, reinschauen!
- Niedriger Geräuschpegel: 35 dB(A)
- Food Cover: Setzt den Inhalt in Szene!
- Multi-Airflow Umluftkühlung: innovative Luftzirkulation im gesamten Innenraum
- Total No Frost: 0% Frost, 0% Abtauen – im Kühl- und Gefrierbereich!
- LINEARCooling®: Temperaturunterschied im Kühlschrank reduziert auf $\pm 0,5$ °C
- DoorCooling+®: Mehr Frische durch schnellere und gleichmäßigere Kühlung
- Express Cooling und Express Freeze: schnell und effektiv
- Metallapplikationen auf Schubladen und Ablagefächern
- Zero Clearance: Schubladenauszug bei 90° Türöffnung
- ThinQ® App-Kompatibilität (Android und iOS)
- Smart Diagnosis®: unkomplizierte telefonische Fehlerdiagnose



Smart Inverter Compressor®

Smart Inverter Compressor® Kaum hörbar und trotzdem voller Power! Der Smart Inverter Compressor® reduziert dank innovativer Antriebstechnik den Energieverbrauch und bringt Leistung über viele Jahre. Von LG erhalten Sie deshalb sogar 10 Jahre Garantie. Zudem startet und stoppt er sanfter – das macht ihn im Vergleich zu konventionellen Kompressoren zusätzlich noch viel leiser.

Niedriger Geräuschpegel: 35 dB(A)

So leise wie das Flüstern in einer Bibliothek Mit einem Geräuschpegel von nur 35 dB (A) ist die wahrgenommene Lautstärke dieser Kühl-/Gefrierkombination so leise wie das Flüstern in einer Bibliothek – hervorragend geeignet für die Platzierung in offenen Wohnküchen.



Food Cover

Das Feature Food Cover ist eine innovative Lösung, um den Inhalt der Kühlschrankschranktür attraktiv und übersichtlich in Szene zu setzen. Mit verschiedenen Food Cover Klappen, die sich je nach Bedarf öffnen und schließen lassen, wird der Inhalt auf den Einlegeböden halb transparent und aufgeräumt dargestellt. So wirkt der Inhalt des Kühlgeräts immer frisch und ordentlich. Das Food Cover ist ein optischer Hingucker!



Multi-Airflow Umluftkühlung

Multi-Airflow Umluftkühlung Die Multi-Airflow Umluftkühlung stellt sicher, dass die Temperatur im Kühl- und Gefrierbereich schnell und gleichmäßig verteilt wird. Zudem wird die Entstehung von Kondenswasser verhindert. Metal Fresh, die Metallrückwand des oberen Innenraums bei einigen Modellen, sorgt für Eleganz und ermöglicht mehr Hygiene.



Total No Frost

Total No Frost: 0% Frost, 0% Abtauen – im Kühl- und Gefrierbereich! Dank der Total No Frost Technologie von LG wird die Luft gleichmäßig im gesamten Innenraum verteilt. Es entsteht dauerhaft keine Vereisung, kein Abtauen ist nötig und der Energieverbrauch ist konstant gleich.



LINEARCooling®

LINEARCooling®: Temperaturunterschied im Kühlschrank reduziert auf $\pm 0,5$ °C LINEARCooling® ist die präzise Temperaturregelung von LG. Diese Technologie arbeitet mit einem Algorithmus, der die Temperaturschwankungen innerhalb des Kühlschranks auf $\pm 0,5$ °C reduziert. Mit LINEARCooling® bleiben die Lebensmittel länger frisch und knackig.



DoorCooling+®

DoorCooling+®: Mehr Frische durch schnellere und gleichmäßigere Kühlung Durch die zusätzliche Luftöffnung oben im vorderen Bereich wird der komplette Kühlschrank schnell und gleichmäßig gekühlt. DoorCooling+® kühlt den Türbereich schneller als andere Kühlgeräte und lässt Ihre Lebensmittel sofort und lang anhaltend frisch bleiben. Getränke in der Tür werden atemberaubend schnell gekühlt.

**Express Cooling & Express Freeze**

LGs Express Cooling und Express Freeze Funktionen sind schnell und effektiv

Metallapplikationen auf Schubladen und Ablagefächern**Zero Clearance**

Zero Clearance: Schubladenauszug bei 90° Türöffnung Die Tür lässt sich in einem 90° -Winkel öffnen, so dass die Schubladen vollständig zugänglich sind.

**ThinQ® App-Kompatibilität**

ThinQ® App-Kompatibilität (Android und iOS) Mit der LG ThinQ® App können Sie Ihren Kühlschrank über Ihr Smartphone steuern, auch wenn Sie nicht zu Hause sind. Kontrollieren Sie den Energieverbrauch, werden Sie bei Problemen direkt benachrichtigt oder steuern Sie z. B. die Kühlschranktemperatur oder die Schnellgefrierfunktion Ihres Kühlschranks ganz einfach von unterwegs.

Smart Diagnosis®

Bei einer Störung kann mittels einer Tastenkombination eine Tonfolge ausgelöst werden, anhand derer der Servicemitarbeiter das Problem via Telefon identifizieren kann. Einfache Probleme können sofort behoben werden, sodass überflüssige Kundendienstbesuche entfallen.

**InstaView®**

InstaView®: zweimal klopfen, reinschauen! Durch zweimaliges leichtes Klopfen wird die elegante und ikonische InstaView® Glasscheibe beleuchtet. Das erlaubt einen Blick in das Kühlschrankinnere – ganz ohne Türöffnung. Es entsteht kein Kälte- und Energieverlust und Temperaturschwankungen werden minimiert. Das Kühlgut bleibt so länger frisch.

HIGHLIGHTS
Smart Inverter Compressor®
Niedriger Geräuschpegel: 35 dB(A)
Food Cover
Multi-Airflow Umluftkühlung
Total No Frost
LINEARCooling®
DoorCooling+®
Express Cooling & Express Freeze
Metallapplikationen auf Schubladen und Ablagefächern
Zero Clearance
ThinQ® App-Kompatibilität
Smart Diagnosis®

ALLGEMEIN	
Produktname	GBG5160CEV
Kategorie	Kühl-/Gefrierkombination
Serie	InstaView®
Bauart	Standgerät
Einbaugerät	Nein
Kapazität gesamt (in Liter)	349 l
Kapazität Kühlbereich (in Liter)	239 l
Kapazität Gefrierbereich (in Liter)	110 l
EEK	C
EEK (Geräuschpegel)	B
Jährlicher Energieverbrauch	172 kWh/a
Geräuschpegel	35 dB(A) re 1 pW

DESIGN

Farbe (Front)	Essence Black Steel
Türen (Anzahl in Stk.)	2 Türen
Türanschlag	Rechts wechselbar
Zero Clearance (Schubladenauszug bei 90° Türöffnung)	Ja
Gefrierteil Position	Unten
Display Position	Innen
Bedienfeld Position	Interior
Innenbeleuchtung	Ja

AUSSTATTUNG

Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender	Nein
Express Cooling	Ja
Express Freeze	Ja
Umluftkühlung	Multi-Airflow
ThinQ® (WLAN)	Ja, im Gerät eingebaut
Sprachsteuerung möglich	Ja, mit optionalem Zubehör
Sprachsteuerung mit	Amazon Alexa, Google Assistant
Ablagefach aus Glas (Anzahl in Stk.)	3
Material Ablagefach	Sicherheitsglas
Türeinsatz (Anzahl in Stk.)	3
Schublade Gefrierschrank (Anzahl in Stk.)	3
Alarm (Temperaturanstieg)	Ja
Alarm (Türöffnung Gefrierschrank)	Ja
Temperaturanzeige	Ja
Temperatur regelbar (Kühlteil)	Ja
Temperatur regelbar (Gefrierteil)	Ja
Zubehör (inklusive)	Kühl-/Gefrierkombination mit InstaView®, Bedienungsanleitung

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Breite	595 mm
Höhe	1.860 mm
Tiefe	676 mm
Tiefe bei geöffneter Tür 90°	1.229 mm
Breite inkl. Verpackung	651 mm
Höhe inkl. Verpackung	1.988 mm
Tiefe inkl. Verpackung	764 mm
Produktgewicht	100 kg
Produktgewicht inkl. Verpackung	107 kg
Länge Anschlusskabel	150 cm
Transportrollen	Ja
Höhenverstellbare Füße	Ja - nur vorne
Höhenverstellbar maximal	20 mm

TECHNISCHE MERMALE

Steuerung	Elektronisch
Anschlusswert	2.100 W
Steckerart	Schuko
Frequenz	50 Hz
Eingangsspannung	220-240 V
Absicherung	16A
Kompressor (Anzahl in Stk.)	1
Anzahl Kühlsysteme	1
Kühlmittel	R600a
Anzahl Temperaturzonen	2
Minimale Temperatur	-23 °C
Maximale Temperatur	7 °C
Art des Warnsignals	Sichtbar und hörbar
Abtauen Kühlen	Frost-frei
Abtauen Gefrieren	Frost-frei
Art der Beleuchtung	LED
Kühlmittel	R600a

LEISTUNG	
Energielabel	Ja
Eco Label	Nein
Art der Beleuchtung	LED
EEK Beleuchtung	G
Energieeffizienzindex	64
Geräuscharmes Gerät	Nein
Ausschließlich Weinlagerschrank	Nein
Anderes Kühlgerät	Ja
Winterschaltung	Nein
Klimaklasse	Tropisch
Mindestumgebungstemperatur	16 °C
Höchstumgebungstemperatur	43 °C
Fachtypen	Lagerfach für frische Lebensmittel / 4-Sterne-Fach
Schnelleinfrierenfunktion	Ja
EAN CODE	
EAN	8806096099599