

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. , Alfred Herrhausen Allee 3-5, 65760 Eschborn, DE

Modellkennung: GMG961NPKE

Art des Kühlgeräts:

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

Allgemeine Produktparameter:

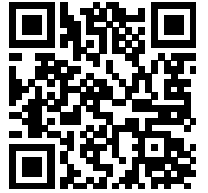
Parameter		Wert	Parameter	Wert
Gesamtabmessungen (in Millimeter)	Höhe	1 792	Gesamtrauminhalt (in dm ³ oder l)	637
	Breite	914		
	Tiefe	733		
EEI		99	Energieeffizienzklasse	E
Luftschallemissionen (in dB(A) re 1 pW)		40	Luftschallemissionsklasse	C
Jährlicher Energieverbrauch (in kWh/a)		354	Klimaklasse:	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	Gefrierermögen (in kg/24h)	Defrosting type (auto-defrost=A, manual defrost=M)

			Anhang IV Tabelle 3 stehen		
Speisekammerfach	Nein	-	-	-	-
Weinlagerfach	Nein	-	-	-	-
Kellerfach	Nein	-	-	-	-
Lagerfach für frische Lebensmittel	Ja	363,0	4	-	A
Kaltlagerfach	Nein	-	-	-	-
Null-Sterne- oder Eisbereiterfach	Ja	13,0	-	-	A
Ein-Stern-Fach	Nein	-	-	-	-
Zwei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-
Drei-Sterne-Fach	Nein	-	-	-	-
Vier-Sterne-Fach	Ja	246,0	-18	11,2	A
Zwei-Sterne-Abteil	Ja	15,0	-	-	A
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 20/12/2024



EPREL-Eintragungsnummer 2225785

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2225785>

Lieferant: LG Electronics Deutschland GmbH (Hersteller)

Website:

Kundenbetreuung:

Name: EU representative of LG Electronics Inc.

Website:

E-Mail-Adresse: eprelpublic@lge.com

Telefonnummer: +49 6196 7883000

Anschrift:

Alfred Herrhausen Allee 3-5
65760 Eschborn
Deutschland

Multi-Door

8806096429167

InstaView® Multi-Door



637 Liter Kapazität | 914 mm Breite | Wassertank | Essence Black Steel

- Smart Inverter Compressor®: leise, effizient und zuverlässig mit 10 Jahren Garantie
- InstaView®: zweimal klopfen, reinschauen!
- Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender: Genießen Sie immer verfügbare Erfrischungen
- Wassertank: kein Festwasseranschluss notwendig
- UVnano® Technologie: deutlich weniger Bakterien an den Wasserspender-Ausgängen
- Total No Frost: Gleichbleibende Kühlleistung und nie wieder Abtauen durch 0% Frostbildung
- LINEARCooling®: Temperaturunterschied im Kühlschrank reduziert auf $\pm 0,5$ °C
- DoorCooling+®: Mehr Frische durch schnellere und gleichmäßigere Kühlung
- Express Freeze: sorgt für schnelles Einfrieren Ihrer Lebensmittel
- Metallapplikationen auf Schubladen und Ablagefächern
- ThinQ® App-Kompatibilität (Android und iOS)
- AI Smart Learner: Lernt dazu und spart Energie durch individuelle Kühlung und Eisproduktion
- Smart Diagnosis®: unkomplizierte telefonische Fehlerdiagnose

Mehr erfahren auf lg.com



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.



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.



Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender

Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender: Genießen Sie immer verfügbare Erfrischungen. Mit nur einer Berührung der 3 Auswahlbuttons können Sie schnell zwischen frischem Wasser, Crushed Ice und Eiswürfeln wählen.



Wassertank

Wassertank: kein Festwasseranschluss notwendig Seit Jahrzehnten der Vorteil eines LG Kühlgeräts: Mit dem integrierten Wassertank (BPA-free) können Sie Frischwasser nachfüllen und hygienisch aufbewahren. Ihr Kühlgerät kann somit überall platziert werden. Bei Modellen ohne Festwasseranschluss entfallen jegliche Zusatzkosten für Filter und Sie sparen sich den Küchenumbau. Ein Kühlschrank-Leben lang!

UVnano® Technologie

UVnano® Technologie Mit der UVnano® Technologie nutzt LG die Kraft des Lichts für mehr Hygiene. Einmal pro Stunde oder jederzeit manuell werden die Wasserspender-Ausgänge in LG Kühlgeräten von LED-Lampen mit ultravioletttem Licht bestrahlt, um bis zu 99,99 % spezieller Bakterien und Viren zu entfernen.



Total No Frost

Total No Frost: Gleichbleibende Kühlleistung und nie wieder Abtauen durch 0% Frostbildung 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® 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 Freeze

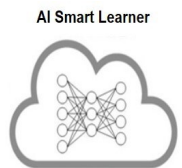


Metallapplikationen auf Schubladen und Ablagefächern



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.



AI Smart Learner

AI Smart Learner: Lernt dazu und spart Energie durch individuelle Kühlung und Eisproduktion. Das innovative Feature AI Smart Learner revolutioniert die Nutzung deines Kühlschranks durch die intelligente Analyse und Anpassung an Ihre individuellen Bedürfnisse. Durch die Kombination der besten Eigenschaften von Smart Fresh Air, Economic Care+, und Smart Ice Plus bietet AI Smart Learner eine umfassende Lösung für optimale Frische, Energieeffizienz und bedarfsgerechte Eisproduktion.



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.

HIGHLIGHTS

Smart Inverter Compressor®

InstaView®

Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender

Wassertank

UVnano® Technologie

Total No Frost

LINEARCooling®

DoorCooling+®

Express Freeze

Metallapplikationen auf Schubladen und Ablagefächern

ThinQ® App-Kompatibilität

AI Smart Learner

Smart Diagnosis®

ALLGEMEIN

Produktname	GMG961NPKE
Kategorie	Multi-Door
Serie	InstaView® Multi-Door
Wasserversorgung	Wassertank
Bauart	Standgerät
Einbaugerät	Nein
Kapazität gesamt (in Liter)	637 l
Kapazität Kühlbereich (in Liter)	363 l
Kapazität Gefrierbereich (in Liter)	274 l
EEK	E
EEK (Geräuschpegel)	C
Jährlicher Energieverbrauch	354 kWh/a
Geräuschpegel	40 dB(A) re 1 pW

DESIGN

Farbe (Front)	Essence Black Steel
Türen (Anzahl in Stk.)	4 Türen
Türanschlag	Andere
Gefrierteil Position	Unten
Display Position	Links
Bedienfeld Position	Interior
Innenbeleuchtung	Ja

AUSSTATTUNG

Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender	Ja
Großes Wein- und Flaschenregal	Nein
Express Freeze	Ja
ThinQ® (WLAN)	Ja, im Gerät eingebaut
Sprachsteuerung möglich	Ja, mit optionalem Zubehör
Sprachsteuerung mit	Amazon Alexa, Google Assistant
Ablagefach aus Glas (Anzahl in Stk.)	4
Variables Ablagefach (Anzahl in Stk.)	1
Material Ablagefach	Sicherheitsglas, Glas
Türeinsatz (Anzahl in Stk.)	6
Schublade Gefrierschrank (Anzahl in Stk.)	6
Alarm (Temperaturanstieg)	Ja
Temperaturanzeige	Ja
Temperatur regelbar (Kühlteil)	Ja
Temperatur regelbar (Gefrierteil)	Ja
Zubehör (inklusive)	InstaView® MultiDoor , Bedienungsanleitung

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Breite	914 mm
Höhe	1.792 mm
Tiefe	733 mm
Breite inkl. Verpackung	972 mm
Höhe inkl. Verpackung	1.881 mm
Tiefe inkl. Verpackung	770 mm
Produktgewicht	146 kg
Produktgewicht inkl. Verpackung	156 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	220-240V
Absicherung	16A
Kompressor (Anzahl in Stk.)	1
Anzahl Kühlsysteme	1
Kühlmittel	R600a
Anzahl Temperaturzonen	2
Temperaturbereich	7- -23
Minimale Temperatur	-23 °C
Maximale Temperatur	7 °C
Art des Warnsignals	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	99
Geräuscharmes Gerät	Nein
Ausschließlich Weinlagerschrank	Nein
Anderes Kühlgerät	Ja
Winterschaltung	Nein
Klimaklasse	Tropisch
Höchstumgebungstemperatur	43 °C
Fachtypen	4-Sterne-Fach / Lagerfach für frische Lebensmittel / Null-Sterne- oder Eisbereiterfach
Schnelleinfreierfunktion	Ja
EAN CODE	
EAN	8806096429167