

LG Airconditioners creëren een perfect binnenklimaat, zowel in de zomer als in de winter.

Gasloos verwarmen en koelen.



DUAL Inverter



Google Assistant



WI-FI



LG

Betere oplossingen voor **uitstekende luchtkwaliteit**

LG snapt dat wanneer u voor uw huis of kantoor airconditioning aanschaft, u alleen met het beste genoeg neemt. Daarom werken wij onafgebroken aan de ontwikkeling van innovatieve klimaatbeheersingsoplossingen die zorgen voor comfort, energiezuinigheid en uitstekende betrouwbaarheid.

Onze superieure invertertechnologie biedt eersteklas koeling en verwarming en verlaagt daarbij het energieverbruik aanzienlijk. Deze geavanceerde energiebesparende technologie voldoet aan de laatste Europese energie-normen en is ideaal voor consumenten die zich bewust zijn van hun energieverbruik en dit willen verlagen. LG tilt energiezuinigheid naar een volledig nieuw niveau met producten met het label A+++ die gebruik maken van de innovatieve Active Energy Control-technologie. Onze nieuwe lichting airconditioners creëert een schonere, aangename woonomgeving door onze gepatenteerde luchtzuiverings-technologie met krachtige en effectieve luchtfilters, die u beschermen tegen door de lucht verspreide virussen en allergenen en zelfs vieze luchtjes verwijderen. Naast de verbeterde luchtkwaliteit zijn de airconditioners van LG ook indrukwekkend stil.

Voordelen

- Extreem duurzaam
- 10 jaar garantie op de compressor
- Goldfin coating
- Active Energy Control functie
- Comfort
- Laag energieniveau
- Verschillende filters tegen nare luchtjes, bacteriën, allergenen en fijn stof
- Snel koelen & verwarmen
- Smart functie voor bediening op afstand
- Voice bediening

Life's Good.



ARTCOOL Gallery Special

AI DUAL Inverter

WI-FI R32 Google Assistant



ARTCOOL Gallery Premium

AI DUAL Inverter

WI-FI R32 Google Assistant



ARTCOOL Mirror

AI DUAL Inverter

WI-FI R32 UVnano™ Google Assistant



ARTCOOL AI Air Mirror

AI DUAL Inverter

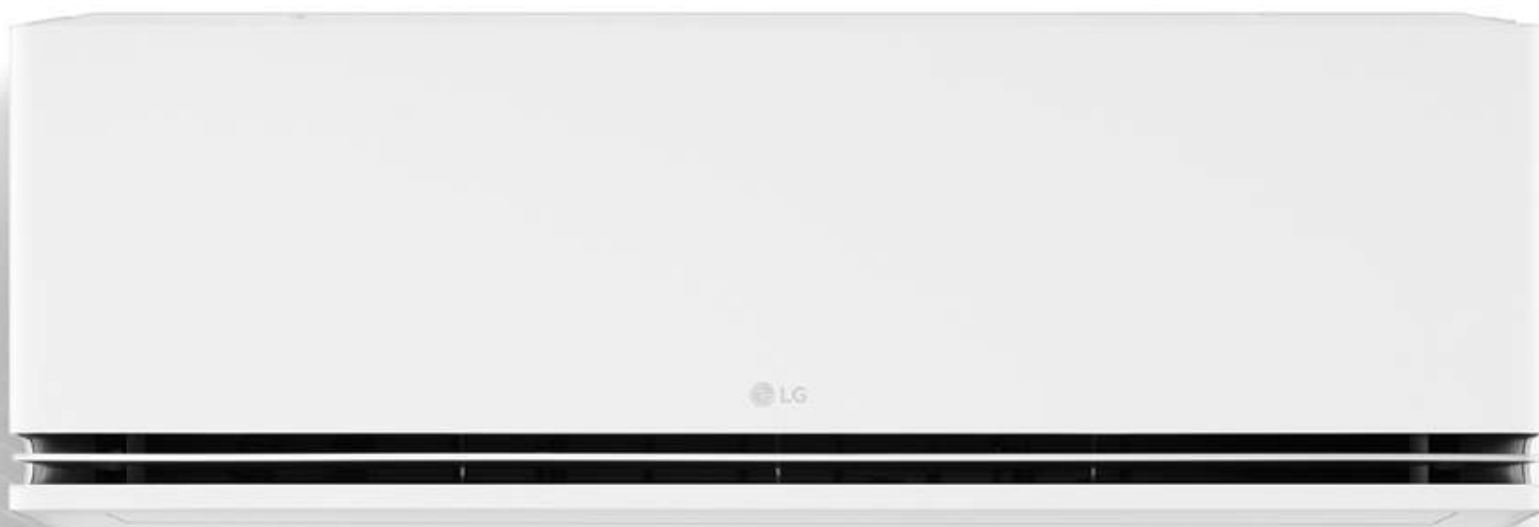
WI-FI R32 Google Assistant



DUALCOOL AI Air Premium

AI DUAL Inverter

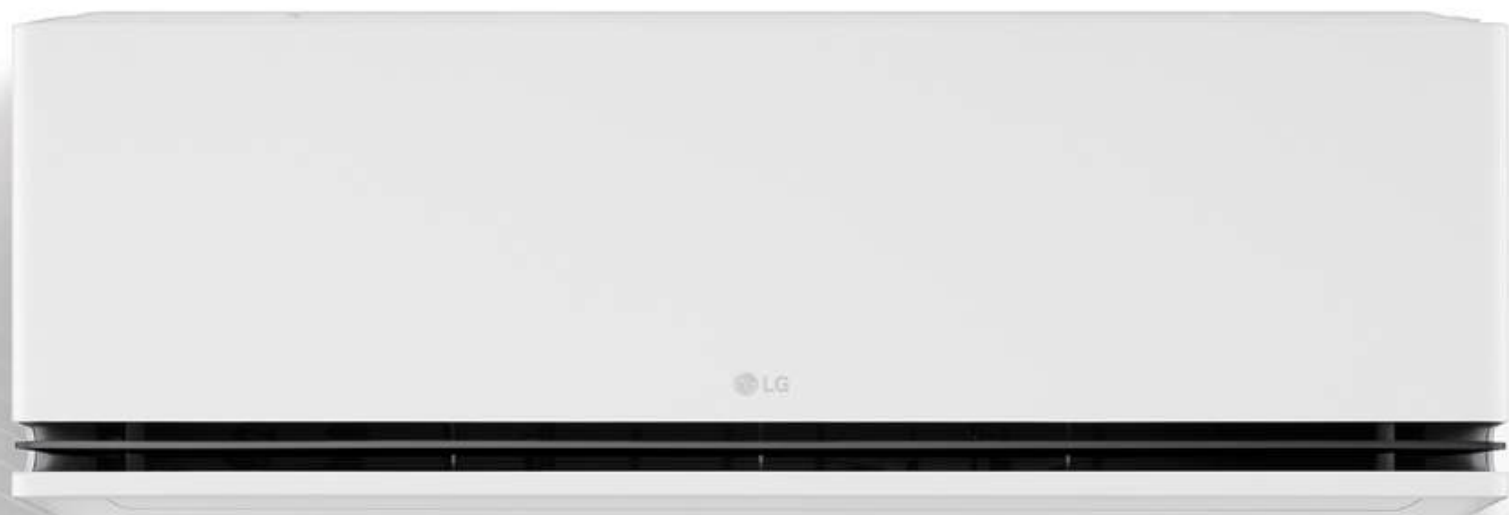
WI-FI R32 Google Assistant



DUALCOOL AI Air Deluxe

AI DUAL Inverter

WI-FI R32 Google Assistant



DUALCOOL AI Air Special

AI DUAL Inverter

WI-FI R32 Google Assistant



DUALCOOL Special PC

AI DUAL Inverter

WI-FI R32 Google Assistant



ARTCOOL

Gallery Special

AI DUAL Inverter



Unit				9	12
Binnendeel				A09GA1.NSE	A12GA1.NSE
Capaciteit	Koelen	Min / Nom / Max	kW	0.89 / 2.6 / 3.7	0.89 / 3.7 / 4.0
	Verwarmen +7°C	Min / Nom / Max	kW	0.89 / 3.3 / 4.1	0.89 / 4.0 / 4.7
S.E.E.R.				7.3	7.0
S.C.O.P.	Gemiddeld			4.3	4.3
Energie Label	Koelen			A++	A++
	Verwarmen (Gemiddeld)			A+	A+
Geluidsniveau	Koelen	S/L/M/H	dBA	- / 42 / 36 / 28 / 20	- / 42 / 36 / 28 / 20
	Verwarmen	L/M/H	dBA	- / 42 / 36 / 28	- / 42 / 36 / 28
Afmetingen			mm	652 x 652 x 158	652 x 652 x 158
Netto gewicht			kg	20	20
Buitendeel				A09GA1.U18	A12GA1.U18
Geluidsniveau	Koelen		dBA	50	50
	Verwarmen		dBA	53	53
Afmetingen			mm	770x545x288	770x545x288

ARTCOOL

Gallery Premium

AI DUAL Inverter



Unit				9	12
Binnendeel				A09GA2.NSE	A12GA2.NSE
Capaciteit	Koelen	Min / Nom / Max	kW	0.89 / 2.6 / 3.7	0.89 / 3.7 / 4.0
	Verwarmen +7°C	Min / Nom / Max	kW	0.89 / 3.3 / 4.1	0.89 / 4.0 / 4.7
S.E.E.R.				7.3	7.0
S.C.O.P.				4.3	4.3
Energie Label	Koelen			A++	A++
	Verwarmen (Gemiddeld)			A+	A+
Geluidsniveau	Koelen	S/L/M/H	dBA	- / 42 / 36 / 28 / 20	- / 42 / 36 / 28 / 20
	Verwarmen	L/M/H	dBA	- / 42 / 36 / 28	- / 42 / 36 / 28
Afmetingen			mm	652 x 652 x 158	652 x 652 x 158
Netto gewicht			kg	20	20
Buitendeel				A09GA2.U18	A12GA2.U18
Geluidsniveau	Koelen		dBA	50	50
	Verwarmen		dBA	53	53
Afmetingen			mm	770x545x288	770x545x288

ARTCOOL

Mirror

AI DUAL Inverter UVnano™



Unit				9	12	18	24
Binnendeel				AC09BK.NSJ	AC12BK.NSJ	AC18BK.NSK	AC24BK.NSK
Capaciteit	Koelen	Min / Nom / Max	kW	0.89 / 2.5 / 3.7	0.89 / 3.5 / 4.04	0.9 / 5.0 / 5.5	0.9 / 6.6 / 7.42
	Verwarmen +7°C	Min / Nom / Max	kW	0.89 / 3.3 / 4.1	0.89 / 4.0 / 5.1	0.9 / 5.8 / 6.4	0.9 / 7.5 / 8.64
S.E.E.R.				7.0	6.6	7.0	6.9
S.C.O.P.				4.0	4.0	4.3	4.3
Energie Label	Koelen			A++	A++	A++	A++
	Verwarmen (Gemiddeld)			A+	A+	A+	A+
Geluidsniveau	Koelen	S/L/M/H	dBA	45 / 41 / 35 / 27 / 19	45 / 41 / 35 / 27 / 19	47 / 44 / 39 / 34 / 31	49 / 47 / 42 / 34 / 31
	Verwarmen	L/M/H	dBA	45 / 41 / 35 / 27	45 / 41 / 35 / 27	48 / 44 / 39 / 34	50 / 47 / 42 / 34
Afmetingen			mm	837 x 308 x 192	837 x 308 x 192	998 x 345 x 212	998 x 345 x 212
Netto gewicht			kg	9.9	9.9	12.8	13.5
Buitendeel				AC09BK.UA3	AC12BK.UA3	AC18BK.UL2	AC24BK.U24
Geluidsniveau	Koelen		dBA	48	48	53	54
	Verwarmen		dBA	50	50	55	57
Afmetingen			mm	717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330

ARTCOOL

Air Mirror

AI DUAL Inverter

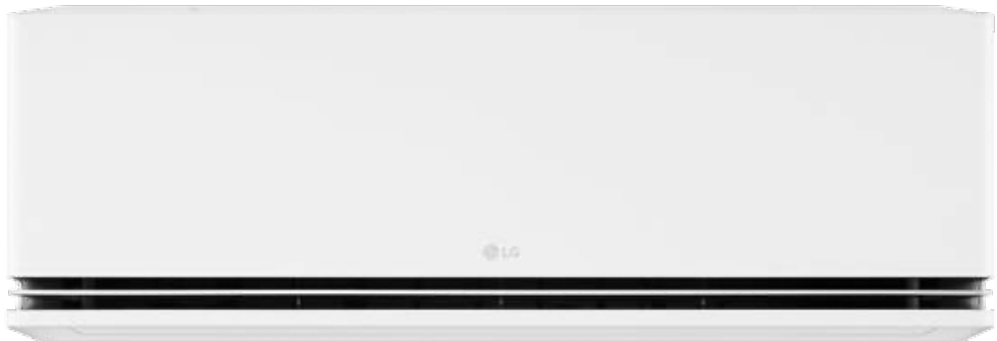


Unit				9	12	18
Binnendeel				AA09SP.NS1	AA12SP.NS1	AA18SP.NS1
Capaciteit	Koelen	Min / Nom / Max	kW	0.89 / 2.5 / 4.0	0.89 / 3.5 / 4.35	0.9 / 5.0 / 5.5
	Verwarmen +7°C	Min / Nom / Max	kW	0.65 / 3.2 / 5.5	0.65 / 4.0 / 6.0	0.9 / 5.8 / 6.4
S.E.E.R.				9.7	9.5	7.0
S.C.O.P.				5.1	5.1	4.3
Energie Label	Koelen			A+++	A+++	A++
	Verwarmen (Gemiddeld)			A+++	A+++	A+
Geluidsniveau	Koelen	S/L/M/H	dBA	47 / 40 / 35 / 27 / 19	47 / 40 / 35 / 27 / 19	49 / 44 / 39 / 34 / 29
	Verwarmen	L/M/H	dBA	48 / 40 / 35 / 27	48 / 40 / 35 / 27	50 / 44 / 39 / 34
Afmetingen			mm	935 x 307 x 235	935 x 307 x 235	935 x 307 x 235
Netto gewicht			kg	13.7	13.7	13.7
Buitendeel				AA09SP.U18	AA12SP.U18	AA18SP.U18
Geluidsniveau	Koelen		dBA	49	49	53
	Verwarmen		dBA	51	51	55
Afmetingen			mm	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288

DUALCOOL

AI Air Premium

AI DUAL Inverter

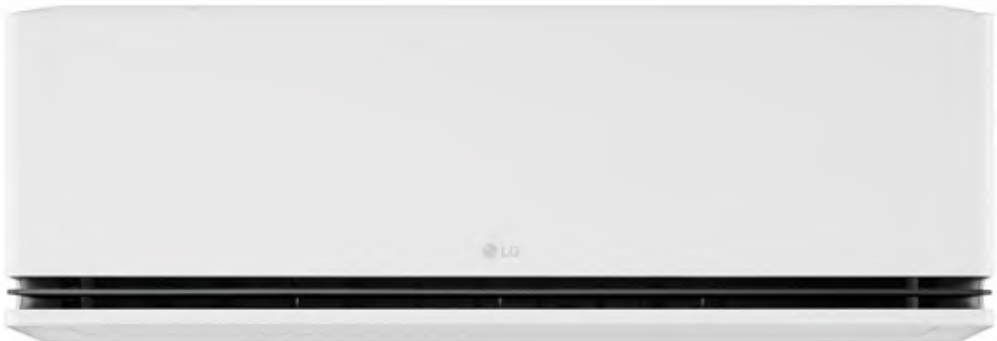


Unit				9	12
Binnendeel				H09S1PA.NS1	H12S1PA.NS1
Capaciteit	Koelen	Min / Nom / Max	kW	0.89 / 2.5 / 4.0	0.89 / 3.5 / 4.35
	Verwarmen +7°C	Min / Nom / Max	kW	0.65 / 3.2 / 5.5	0.65 / 4.0 / 6.0
S.E.E.R.				9.7	9.5
S.C.O.P.				5.1	5.1
Energie Label	Koelen			A+++	A+++
	Verwarmen (Gemiddeld)			A+++	A+++
Geluidsniveau	Koelen	S/L/M/H	dBA	47 / 40 / 35 / 27 / 19	47 / 40 / 35 / 27 / 19
	Verwarmen	L/M/H	dBA	48 / 40 / 35 / 27	48 / 40 / 35 / 27
Afmetingen				895 x 307 x 235	895 x 307 x 235
Netto gewicht				12.6	12.6
Buitendeel				H09S1PA.U18	H12S1PA.U18
Geluidsniveau	Koelen		dBA	49	49
	Verwarmen		dBA	51	51
Afmetingen				770 x 545 x 288	770 x 545 x 288

DUALCOOL

AI Air Deluxe

AI DUAL Inverter



Unit				9	12	18	24
Binnendeel				H09S1DA.NS1	H12S1DA.NS1	H18S1DA.NS1	H24S1DA.NS1
Capaciteit	Koelen	Min / Nom / Max	kW	0.89 / 2.5 / 3.8	0.89 / 3.5 / 4.2	0.9 / 5.0 / 5.5	0.9 / 6.6 / 7.42
	Verwarmen +7°C	Min / Nom / Max	kW	0.65 / 3.2 / 4.9	0.65 / 4.0 / 5.4	0.9 / 5.8 / 6.4	0.9 / 7.5 / 8.64
S.E.E.R.				8.7	8.5	7.0	6.9
S.C.O.P.				4.6	4.6	4.3	4.3
Energie Label	Koelen			A+++	A+++	A++	A++
	Verwarmen (Gemiddeld)			A++	A++	A+	A+
Geluidsniveau	Koelen	S/L/M/H	dBA	47 / 40 / 35 / 27 / 19	47 / 40 / 35 / 27 / 19	49 / 44 / 39 / 34 / 29	51 / 47 / 42 / 34 / 31
	Verwarmen	L/M/H	dBA	48 / 40 / 35 / 27	48 / 40 / 35 / 27	50 / 44 / 39 / 34	51 / 47 / 42 / 34
Afmetingen				895 x 307 x 235	895 x 307 x 235	895 x 307 x 235	895 x 307 x 235
Netto gewicht				11	11	12.8	12.8
Buitendeel				H09S1DA.U12	H12S1DA.U12	H18S1DA.U18	H24S1DA.U24
Geluidsniveau	Koelen		dBA	49	49	53	54
	Verwarmen		dBA	51	51	55	57
Afmetingen				717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330

DUALCOOL

AI Air Special

AI DUAL Inverter



Unit				9	12
Binnendeel				P09SND.NS0	P12SND.NS0
Capaciteit	Koelen	Min / Nom / Max	kW	0.89 / 2.5 / 3.6	0.89 / 3.5 / 4.05
	Verwarmen +7°C	Min / Nom / Max	kW	0.65 / 3.2 / 4.6	0.65 / 3.7 / 5.0
S.E.E.R.				8.3	7.6
S.C.O.P.				4.6	4.6
Energie Label	Koelen			A++	A++
	Verwarmen (Gemiddeld)			A++	A++
Geluidsniveau	Koelen	S/L/M/H	dBA	48 / 42 / 35 / 27 / 19	48 / 42 / 35 / 27 / 19
	Verwarmen	L/M/H	dBA	48 / 42 / 35 / 27	48 / 42 / 35 / 27
Afmetingen				799 x 307 x 235	799 x 307 x 235
Netto gewicht				10	10
Buitendeel				P09SND.U12A	P12SND.U12A
Geluidsniveau	Koelen		dBA	48	48
	Verwarmen		dBA	51	51
Afmetingen				717 x 495 x 230	717 x 495 x 230

DUALCOOL

Special PC

AI DUAL Inverter



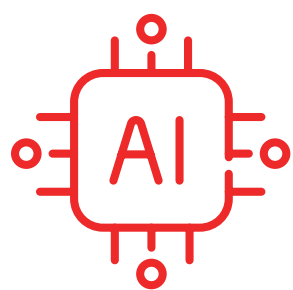
Unit				9	12	18	24
Binnendeel				PC09ST.NSJ	PC12ST.NSJ	PC18ST.NSJ	PC24ST.NSJ
Capaciteit	Koelen	Min / Nom / Max	kW	0.89 / 2.5 / 3.7	0.89 / 3.5 / 4.04	0.9 / 5.0 / 5.5	0.9 / 6.6 / 7.42
	Verwarmen +7°C	Min / Nom / Max	kW	0.89 / 2.8 / 4.1	0.89 / 3.71 / 5.1	0.9 / 5.4 / 6.4	0.9 / 7.0 / 8.64
S.E.E.R.				7.0	6.6	7.0	6.9
S.C.O.P.				4.0	4.0	4.3	4.3
Energie Label	Koelen			A++	A++	A++	A++
	Verwarmen (Gemiddeld)			A+	A+	A+	A+
Geluidsniveau	Koelen	S/L/M/H	dBA	45 / 41 / 35 / 27 / 19	45 / 41 / 35 / 27 / 19	47 / 44 / 39 / 34 / 31	49 / 47 / 42 / 34 / 31
	Verwarmen	L/M/H	dBA	45 / 41 / 35 / 27	45 / 41 / 35 / 27	48 / 44 / 39 / 34	50 / 47 / 42 / 34
Afmetingen				837 x 308 x 189	837 x 308 x 189	998 x 345 x 210	998 x 345 x 210
Netto gewicht				8.7	8.7	11.2	11.9
Buitendeel				PC09ST.UA3	PC12ST.UA3	PC18ST.UA3	PC24ST.UA3
Geluidsniveau	Koelen		dBA	48	48	53	54
	Verwarmen		dBA	50	50	55	57
Afmetingen				717 x 495 x 230	717 x 495 x 230	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330



Waarom LG Airconditioners?

Intelligent comfort opnieuw gedefinieerd

Verhoog uw comfort moeiteloos met AI-gestuurde bediening. Het hele jaar door past ons intelligente systeem naadloos de temperatuur, vochtigheid en luchtstroom aan om op elk moment optimaal comfort te bieden.



AI Comfort Control

AI Air

Revolutioneer je comfort met intelligente aanpasbaarheid. AI Air optimaliseert continu de luchtstroom met behulp van radarsensoren om je locatie te volgen en de ThinQ-app om je voorkeuren te begrijpen.



Proactieve energiebesparing

Moeiteloze besparingen, naadloos leven

Ervaar slimmer energiebeheer met de geavanceerde technologieën van LG die moeiteloos efficiëntie en comfort combineren. Houd controle over je energieverbruik met intuïtieve functies die de prestaties optimaliseren zonder dat dit ten koste gaat van het comfort.



Proactieve energiebesparing & Hygiënische luchtverzorging

Moeiteloze besparingen

Leef gemakkelijk met de ThinQ-applicatie, die ongeëvenaard comfort en energie-efficiëntie biedt. Controle is altijd binnen handbereik.

Soft Air

Ervaar verkoeling zoals nooit tevoren. Indirecte luchtstroom houdt je comfortabel zonder direct contact, terwijl gepersonaliseerde windtemperatuurinstellingen zorgen voor een ideale omgeving.

AI kW Manager van LG ThinQ

Stel eenvoudig je energiebesparingsdoelen in. De airconditioner past de werking automatisch aan op basis van je beoogde elektriciteitsverbruik en de gewenste tijdsperiode, waardoor energiebeheer moeiteloos wordt.

AI kW Manager van LG ThinQ

Beheer energieverbruik en -uitgaven.

Open Window Detection

Bespaar energie met automatische energiebesparing.

All Cleaning Mode

Eén tik voor totale reiniging.

Auto Clean+

Droogt de binnenkant automatisch.

Voorfilter

Vangt grote stofdeeltjes op.

Freeze Cleaning

Ijsreiniging.

Allergiefilter

Verminder allergenenallergieën.

Plasmaster™ Ionizer++

Verwijder 99,9% van de vastzittende bacteriën.

DUAL Vane

Blijf het hele jaar door comfortabel. Koele lucht stroomt zachtjes van boven en warme lucht stijgt zachtjes van onder, waardoor het ongemak van directe blootstelling aan de wind wordt geëlimineerd.

Human Detection Sensor

Bespaar energie zonder een vinger uit te steken. Het systeem detecteert wanneer een kamer onbezet is en schakelt na een ingestelde tijd automatisch over naar de energiebesparende modus.

Sleep Timer+

Geniet van diepere, slimmere slaap. AI leert je slaapritme om een op maat gemaakte nachtelijke omgeving te creëren voor ononderbroken rust.

Open Window Detection

Slimme detectie voor slimmere besparingen. Als er binnen 5 minuten een plotselinge temperatuurverandering wordt gedetecteerd, herkent het systeem dit als een open raam en past het de werking aan om energieverstopping te voorkomen.

Overzicht wandmodellen

voordelen

		LG ARTCOOL™												LG DUALCOOL™											
● : Single & Multi ○ : Alleen Single		Gallery Premium		Gallery Special		AI AIR Mirror			Mirror				AI AIR Premium		AI AIR Deluxe				AI AIR Special		Special PC				
																									
BTU		9K	12K	9K	12K	9K	12K	18K	9K	12K	18K	24K	9K	12K	9K	12K	18K	24K	9K	12K	9K	12K	18K	24K	
CORETECH	 AI DUAL Inverter™ HeatPump Compressor™	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	 AI Air					●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●					
	ThinQ UP	●	●			●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●					
Comfort	Soft Air					●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●					
	Dual Vane					●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●					
	Sleep Timer+					●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●					
	Comfort Humidity Control	○	○	○	○	○	○	○					○	○	○	○	○	○	○	○					
Energiebesparing	 AI kW Manager					○	○	○					○	○	○	○	○	○	○	○					
	Human Detecting Sensor					●	●	●					●	●											
	Window Open Detecting					●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●					
	Low Heating					●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●					
	Active Energy Control					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Gezondheid	Auto Clean+	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●					
	Freeze Cleaning™	○	○	○	○	○	○	○					○	○	○	○	○	○	○	○					
	Plasmaster™ Ionizer++	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
	Allergy Filter					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	UVnano™								●	●	●	●													
	Auto Cleaning								●	●	●	●									●	●	●	●	
Smart	Low Refrigerant Detection	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	Ingebouwde wifi	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	Smart Diagnosis	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	Mobile LG MV	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	Voice Control	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

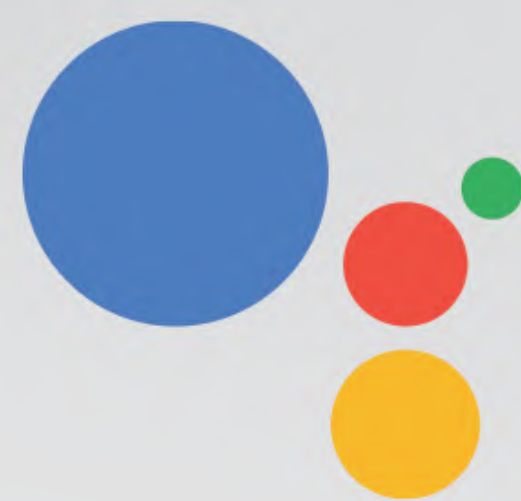
* De ThinQ UP-functie is in ontwikkeling en zal naar verwachting stap voor stap worden gelanceerd. Deze functie kan per land en model verschillen.

* Vanwege ons beleid van continue productverbetering kunnen specificaties, ontwerp en functies zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



Hey Google,
zet de airconditioner aan.

Prima, ik zet hem aan.



Google Assistant