

# LG Airconditioners voor een gezonde binnenruimte

Het **AirCare** Complete System™ zorgt ervoor dat je gezonde, gezuiverde lucht kunt inademen.

COOLACTION



DUAL Inverter



Google Assistant



# Betere oplossingen voor **uitstekende** **luchtkwaliteit**

LG snapt dat wanneer u voor uw huis of kantoor airconditioning aanschaft, u alleen met het beste genoegen 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 luchtzuiveringstechnologie 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.

## USP's

- 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







ARTCOOL Mirror  
DUAL Inverter

WI-FI R32  
Google Assistant UVnano™



Deluxe  
DUAL Inverter

WI-FI R32  
Google Assistant UVnano™



Prestige  
DUAL Inverter

WI-FI R32  
Google Assistant



Standard Plus  
DUAL Inverter

WI-FI R32  
Google Assistant



ARTCOOL Gallery  
DUAL Inverter

WI-FI R32  
Google Assistant



Met Luchtreiniger  
DUAL Inverter  
DUALCOOL ThinQ™

WI-FI R32  
Google Assistant



ARTCOOL Mirror

DUAL Inverter UVnano™



| Unit          |                |                 |     | 9k                 | 12k                | 18k                | 24k                |
|---------------|----------------|-----------------|-----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Binnendeel    |                |                 |     | AC09BK NSJ         | AC12BK NSJ         | AC18BK NSK         | AC24BK NSK         |
| Capaciteit    | Koelen         | Min / Nom / Max | kW  | 0.89 / 2.50 / 3.70 | 0.89 / 3.50 / 4.04 | 0.90 / 5.00 / 5.50 | 0.90 / 6.60 / 7.42 |
|               | Verwarmen +7°C | Min / Nom / Max | kW  | 0.89 / 3.30 / 4.10 | 0.89 / 4.00 / 5.10 | 0.90 / 5.80 / 6.40 | 0.90 / 7.50 / 8.64 |
| S.E.E.R.      |                |                 |     | 7.0                | 6.6                | 7.0                | 6.9                |
| S.C.O.P.      |                |                 |     | 4.0 / 4.9          | 4.0 / 4.9          | 4.3 / 5.3          | 4.3 / 5.3          |
| Energie Label |                |                 |     | A++ / A+           | A++ / A+           | A++ / A+           | A++ / A+           |
| Geluidsniveau | Koelen         | S/L/M/H         | dBA | 19 / 27 / 35 / 41  | 19 / 27 / 35 / 41  | 31 / 34 / 39 / 44  | 31 / 34 / 42 / 47  |
|               | Verwarmen      | L/M/H           | dBA | 27 / 35 / 41       | 27 / 35 / 41       | 34 / 39 / 44       | 34 / 42 / 47       |
| Afmetingen    |                |                 |     | mm                 | 837*308*192        | 837*308*192        | 998*345*212        |
| Netto gewicht |                |                 |     | kg                 | 9.9                | 9.9                | 12.8               |
| Koudemiddel   |                |                 |     |                    | R32                | R32                | R32                |
| Buitendeel    |                |                 |     | AC09BK UA3         | AC12BK UA3         | AC18BK UL2         | AC24BK U24         |
| Geluidsniveau | Koelen         | Hoog            | dBA | 48                 | 48                 | 53                 | 54                 |
|               | Verwarmen      | Hoog            | dBA | 50                 | 50                 | 55                 | 57                 |
| Afmetingen    |                |                 |     | mm                 | 717*495*230        | 717*495*230        | 770*545*288        |
|               |                |                 |     |                    |                    |                    | 870*650*330        |

ARTCOOL Beige

DUAL Inverter UVnano™



| Unit          |                                |                 |     | 9k                 | 12k                | 18k                | 24k                |
|---------------|--------------------------------|-----------------|-----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Binnendeel    |                                |                 |     | AC09BK NSJ         | AC12BK NSJ         | AC18BK NSK         | AC24BK NSK         |
| Capaciteit    | Koelen                         | Min / Nom / Max | kW  | 0.89 / 2.50 / 3.70 | 0.89 / 3.50 / 4.04 | 0.90 / 5.00 / 5.50 | 0.90 / 6.60 / 7.42 |
|               | Verwarmen +7°C                 | Min / Nom / Max | kW  | 0.89 / 3.30 / 4.10 | 0.89 / 4.00 / 5.10 | 0.90 / 5.80 / 6.40 | 0.90 / 7.50 / 8.64 |
| S.E.E.R.      |                                |                 |     | 7.0                | 6.6                | 7.0                | 6.9                |
| S.C.O.P.      |                                |                 |     | 4.0 / 4.9          | 4.0 / 4.9          | 4.3 / 5.3          | 4.3 / 5.3          |
| Energie Label | Koelen / Verwarmen (Gemiddeld) |                 |     | A++ / A+           | A++ / A+           | A++ / A+           | A++ / A+           |
| Geluidsniveau | Koelen                         | S/L/M/H         | dBa | 19 / 27 / 35 / 41  | 19 / 27 / 35 / 41  | 31 / 34 / 39 / 44  | 31 / 34 / 42 / 47  |
|               | Verwarmen                      | L/M/H           | dBa | 27 / 35 / 41       | 27 / 35 / 41       | 34 / 39 / 44       | 34 / 42 / 47       |
| Afmetingen    |                                |                 | mm  | 837*308*192        | 837*308*192        | 998*345*212        | 998*345*212        |
| Netto gewicht |                                |                 | kg  | 9.9                | 9.9                | 12.8               | 13.5               |
| Koudemiddel   |                                |                 |     | R32                | R32                | R32                | R32                |
| Buitendeel    |                                |                 |     | AB09BK UA3         | AB12BK UA3         | AB18BK UL2         | AB24BK U24         |
| Geluidsniveau | Koelen                         | Hoog            | dBa | 48                 | 48                 | 53                 | 54                 |
|               | Verwarmen                      | Hoog            | dBa | 50                 | 50                 | 55                 | 57                 |
| Afmetingen    |                                |                 | mm  | 717*495*230        | 717*495*230        | 770*545*288        | 870*650*330        |

Prestige

DUAL Inverter



| Unit          |                |                 |     | 9k                 | 12k                |
|---------------|----------------|-----------------|-----|--------------------|--------------------|
| Binnendeel    |                |                 |     | F09MT NSM          | F12MT NSM          |
| Capaciteit    | Koelen         | Min / Nom / Max | kW  | 0.90 / 2.50 / 4.00 | 0.90 / 3.50 / 4.25 |
|               | Verwarmen +7°C | Min / Nom / Max | kW  | 0.90 / 3.20 / 6.90 | 0.90 / 4.00 / 7.32 |
| S.E.E.R.      |                |                 |     | 9.4                | 9.1                |
| S.C.O.P.      |                |                 |     | 5.1 / 6.60         | 5.1 / 6.60         |
| Energie Label |                |                 |     | A+++ / A+++        | A+++ / A+++        |
| Geluidsniveau | Koelen         | S/L/M/H         | dBA | 19 / 27 / 35 / 40  | 19 / 27 / 35 / 40  |
|               | Verwarmen      | L/M/H           | dBA | 27 / 35 / 40       | 27 / 35 / 40       |
| Afmetingen    |                |                 |     | 875*295*235        | 875*295*235        |
| Netto gewicht |                |                 |     | 11.0               | 11.0               |
| Koudemiddel   |                |                 |     | R32                | R32                |
| Buitendeel    |                |                 |     | F09MT U24          | F12MT U24          |
| Geluidsniveau | Koelen         | Hoog            | dBA | 48                 | 48                 |
|               | Verwarmen      | Hoog            | dBA | 50                 | 50                 |
| Afmetingen    |                |                 |     | 870*650*330        | 870*650*330        |

ARTCOOL Gallery

DUAL Inverter



| Unit          |                |                 |     |  | 9k                 | 12k                |
|---------------|----------------|-----------------|-----|--|--------------------|--------------------|
| Binnendeel    |                |                 |     |  | A09FT NSF          | A12FT NSF          |
| Capaciteit    | Koelen         | Min / Nom / Max | kW  |  | 0.89 / 2.50 / 3.70 | 0.89 / 3.50 / 4.04 |
|               | Verwarmen +7°C | Min / Nom / Max | kW  |  | 0.89 / 3.30 / 4.10 | 0.89 / 4.00 / 5.10 |
| S.E.E.R.      |                |                 |     |  | 6.8                | 6.6                |
| S.C.O.P.      |                |                 |     |  | 4.0 / 4.6          | 4.0 / 4.6          |
| Energie Label |                |                 |     |  | A++ / A+           | A++ / A+           |
| Geluidsniveau | Koelen         | S/L/M/H         | dBA |  | 27/35/39/45        | 27/35/39/45        |
|               | Verwarmen      | L/M/H           | dBA |  | 35/39/45           | 35/39/45           |
| Afmetingen    |                |                 |     |  | 600*600*146        | 600*600*146        |
| Netto gewicht |                |                 |     |  | 14.4               | 14.4               |
| Koudemiddel   |                |                 |     |  | R32                | R32                |
| Buitendeel    |                |                 |     |  | A09FT UL2          | A12FT UL2          |
| Geluidsniveau | Koelen         | Hoog            | dBA |  | 51                 | 51                 |
|               | Verwarmen      | Hoog            | dBA |  | 51                 | 51                 |
| Afmetingen    |                |                 |     |  | 770*545*288        | 770*545*288        |



Deluxe

DUAL Inverter

UVnano™



| Unit          |               |                 |     | 9k                             | 12k                | 18k                | 24k                |
|---------------|---------------|-----------------|-----|--------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Binnendeel    |               |                 |     | DC09RK NSJ                     | DC12RK NSJ         | DC18RK NSK         | DC24RK NSK         |
| Capaciteit    | Koelen        | Min / Nom / Max | kW  | 0.89 / 2.50 / 3.70             | 0.89 / 3.50 / 4.04 | 0.90 / 5.00 / 5.50 | 0.90 / 6.60 / 7.42 |
|               | Verwarmen+7°C | Min / Nom / Max | kW  | 0.89 / 3.20 / 5.00             | 0.89 / 4.00 / 6.00 | 0.90 / 5.80 / 6.40 | 0.90 / 7.50 / 8.64 |
| S.E.E.R.      |               |                 |     | 7.9                            | 7.6                | 7.0                | 6.9                |
| S.C.O.P.      |               |                 |     | Gemiddeld / Warmer             | 4.6 / 5.4          | 4.6 / 5.4          | 4.3 / 5.3          |
| Energie Label |               |                 |     | Koelen / Verwarmen (Gemiddeld) | A++ / A++          | A++ / A+           | A++ / A+           |
| Geluidsniveau | Koelen        | S/L/M/H         | dBA | 19 / 27 / 37 / 42              | 19 / 27 / 37 / 42  | 31 / 34 / 39 / 44  | 31 / 34 / 42 / 47  |
|               | Verwarmen     | L/M/H           | dBA | 27 / 37 / 42                   | 27 / 37 / 42       | 34 / 39 / 44       | 34 / 42 / 47       |
| Afmetingen    |               |                 |     | 837*308*189                    | 837*308*189        | 998*345*210        | 998*345*210        |
| Netto gewicht |               |                 |     | 9.1                            | 9.1                | 11.9               | 12.7               |
| Koudemiddel   |               |                 |     | R32                            | R32                | R32                | R32                |
| Buitendeel    |               |                 |     | DC09RK UL2                     | DC12RK UL2         | DC18RK UL2         | DC24RK UL2         |
| Geluidsniveau | Koelen        | Hoog            | dBA | 49                             | 49                 | 53                 | 54                 |
|               | Verwarmen     | Hoog            | dBA | 51                             | 51                 | 55                 | 57                 |
| Afmetingen    |               |                 |     | 770*545*288                    | 770*545*288        | 770*545*288        | 870*650*330        |

Standard Plus

DUAL Inverter



| Unit          |               |                 |     | 9k                             | 12k                | 18k                | 24k                |
|---------------|---------------|-----------------|-----|--------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Binnendeel    |               |                 |     | PC09SK NSJ                     | PC12SK NSJ         | PC18SK NSK         | PC24SK NSK         |
| Capaciteit    | Koelen        | Min / Nom / Max | kW  | 0.89 / 2.50 / 3.70             | 0.89 / 3.50 / 4.04 | 0.90 / 5.00 / 5.50 | 0.90 / 6.60 / 7.42 |
|               | Verwarmen+7°C | Min / Nom / Max | kW  | 0.89 / 3.30 / 4.10             | 0.89 / 4.00 / 5.10 | 0.90 / 5.80 / 6.40 | 0.90 / 7.50 / 8.64 |
| S.E.E.R.      |               |                 |     | 7.0                            | 6.6                | 7.0                | 6.9                |
| S.C.O.P.      |               |                 |     | Gemiddeld / Warmer             | 4.0 / 4.9          | 4.0 / 4.9          | 4.3 / 5.3          |
| Energie Label |               |                 |     | Koelen / Verwarmen (Gemiddeld) | A++ / A+           | A++ / A+           | A++ / A+           |
| Geluidsniveau | Koelen        | S/L/M/H         | dBA | 19 / 27 / 35 / 41              | 19 / 27 / 35 / 41  | 31 / 34 / 39 / 44  | 31 / 34 / 42 / 47  |
|               | Verwarmen     | L/M/H           | dBA | 27 / 35 / 41                   | 27 / 35 / 41       | 34 / 39 / 44       | 34 / 42 / 47       |
| Afmetingen    |               |                 |     | 837*308*189                    | 837*308*189        | 998*345*210        | 998*345*210        |
| Netto gewicht |               |                 |     | 8.7                            | 8.7                | 11.9               | 12.7               |
| Koudemiddel   |               |                 |     | R32                            | R32                | R32                | R32                |
| Buitendeel    |               |                 |     | PC09SK UA3                     | PC12SK UA3         | PC18SK UL2         | PC24SK U24         |
| Geluidsniveau | Koelen        | Hoog            | dBA | 48                             | 48                 | 53                 | 54                 |
|               | Verwarmen     | Hoog            | dBA | 50                             | 50                 | 55                 | 57                 |
| Afmetingen    |               |                 |     | 717*495*230                    | 717*495*230        | 770*545*288        | 870*650*330        |

Met

Luchtreiniger

DUAL Inverter



| Unit          |               |                 |     | 9k                             | 12k                |
|---------------|---------------|-----------------|-----|--------------------------------|--------------------|
| Binnendeel    |               |                 |     | AP09RK NSJ                     | AP12RK NSJ         |
| Capaciteit    | Koelen        | Min / Nom / Max | kW  | 0.89 / 2.50 / 3.70             | 0.89 / 3.50 / 4.00 |
|               | Verwarmen+7°C | Min / Nom / Max | kW  | 0.89 / 3.30 / 4.10             | 0.89 / 4.00 / 4.70 |
| S.E.E.R.      |               |                 |     | 6.6                            | 6.2                |
| S.C.O.P.      |               |                 |     | Gemiddeld / Warmer             | 4.0 / 5.0          |
| Energie Label |               |                 |     | Koelen / Verwarmen (Gemiddeld) | A++ / A+           |
| Geluidsniveau | Koelen        | S/L/M/H         | dBA | 21 / 27 / 35 / 42              | 21 / 27 / 35 / 42  |
|               | Verwarmen     | L/M/H           | dBA | 30 / 35 / 41                   | 30 / 35 / 41       |
| Afmetingen    |               |                 |     | 857*348*189                    | 857*348*189        |
| Netto gewicht |               |                 |     | 9.5                            | 9.5                |
| Koudemiddel   |               |                 |     | R32                            | R32                |
| Buitendeel    |               |                 |     | AP09RK UA3                     | AP12RK UA3         |
| Geluidsniveau | Koelen        | Hoog            | dBA | 48                             | 48                 |
|               | Verwarmen     | Hoog            | dBA | 50                             | 50                 |
| Afmetingen    |               |                 |     | 717*495*230                    | 717*495*230        |



## 10 jaar garantie op de compressor



Bij LG staat duurzaamheid en betrouwbaarheid hoog in het vaandel. Wij geven maar liefst 10 jaar\* garantie op onze compressoren. Daardoor beschikt u niet alleen over een energiezuinige, maar ook een zeer betrouwbare airco. Bovendien zorgt de Dual Inverter technologie voor nog meer stabiliteit en een lager geluidsniveau.

\*10 jaar garantie geldt alleen op de compressor en op aansluiten van 1 buitendeel met 1 binnendeel.

## Plasmaster™ Ionizer<sup>PLUS</sup>

Plasmaster Ionizer+ filter\* bevat meer dan 3 miljoen ionen die de lucht steriliseren en verfrissen. Daardoor worden schadelijke bacteriën en andere stoffen uit de lucht gefilterd en zorgt dit voor een gezonde en frisse leefomgeving.

\*Zit alleen op de Prestige, Artcool Mirror en Deluxe.

## AirCare Complete System™

LG's AirCare Complete System™ maakt gebruik van een filtratieproces met UVnano™ en Ionizer-technologie dat fijnstof en bacteriën verwijdert, zodat klanten gezonde, gezuiverde lucht kunnen inademen. Nu mensen meer dan ooit veel tijd binnenshuis doorbrengen, is een aangename woonruimte met een passend binnenklimaat van groot belang. UVnano™ helpt het binnenklimaat te beschermen tegen schadelijke bacteriën en virussen en houdt de interne ventilator 99,99% bacterievrij met behulp van ultraviolet licht.

\*UVnano is een geïntegreerde marketingnaam voor alle huishoudelijke apparaten van LG Electronics en is een samenstelling van de woorden UV (ultraviolet) en nanometer (eenheid van lengte). Enkel beschikbaar op de Deluxe Dual Inverter en Artcool Mirror Dual Inverter

## LG ThinQ™

### Eenvoudige (spraak)besturing, tijdbesparend & voor iedereen toegankelijk

Met behulp van de LG ThinQ app kunt u, waar u ook bent, uw airconditioner bedienen dankzij de ingebouwde wifi functie. Uw smartphone of afstandsbediening niet binnen handbereik? U bedient de LG airconditioners ook gemakkelijk met Nederlandse spraak via Google Assistant.

Hey Google,  
zet de airconditioner aan.

Prima, ik zet hem aan.



# Overzicht wandmodellen

## voordelen

|          |                   |                                                                                     |                                   |     |     | GEZONDE LUCHT      |                                            |                                              |                           | GEMAK                        |                             | DESIGN                             |             |
|----------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----|-----|--------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------|------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|-------------|
|          |                   | <div><div>Koelen</div><div>Verwarmen</div></div>                                    |                                   |     |     | <div>UVnano™</div> | <div>Ultrafine Dust Sensing (PM 1.0)</div> | <div>Plasmaster Ionizer<sup>PLUS</sup></div> | <div>Allergy filter</div> | <div>Besturen via Wifi</div> | <div>Google Assistant</div> | <div>Verwisselbare fotolijst</div> |             |
| ARTCOOL  | Gallery           |    | 9k                                |     | 12k |                    |                                            |                                              |                           |                              | <div></div>                 | <div></div>                        | <div></div> |
|          |                   |                                                                                     | <div><div></div><div></div></div> |     |     |                    |                                            |                                              |                           |                              | <div></div>                 | <div></div>                        | <div></div> |
|          | Mirror            |    | 9k                                | 12k | 18k | 24k                | <div></div>                                |                                              | <div></div>               | <div></div>                  | <div></div>                 | <div></div>                        |             |
|          |                   |                                                                                     | <div><div></div><div></div></div> |     |     |                    |                                            |                                              | <div></div>               | <div></div>                  | <div></div>                 | <div></div>                        |             |
| DUALCOOL | Beige             |  | 9k                                | 12k | 18k | 24k                | <div></div>                                |                                              | <div></div>               | <div></div>                  | <div></div>                 | <div></div>                        |             |
|          |                   |                                                                                     | <div><div></div><div></div></div> |     |     |                    |                                            |                                              | <div></div>               | <div></div>                  | <div></div>                 | <div></div>                        |             |
|          | Standard plus     |  | 9k                                | 12k | 18k | 24k                |                                            |                                              |                           | <div></div>                  | <div></div>                 | <div></div>                        |             |
|          |                   |                                                                                     | <div><div></div><div></div></div> |     |     |                    |                                            |                                              | <div></div>               | <div></div>                  | <div></div>                 | <div></div>                        |             |
|          | Met Luchtreiniger |  | 9k                                |     | 12k |                    |                                            | <div></div>                                  |                           | <div></div>                  | <div></div>                 | <div></div>                        |             |
|          |                   |                                                                                     | <div><div></div><div></div></div> |     |     |                    |                                            |                                              | <div></div>               | <div></div>                  | <div></div>                 | <div></div>                        |             |
|          | Prestige          |  | 9k                                |     | 12k |                    |                                            |                                              | <div></div>               |                              | <div></div>                 | <div></div>                        |             |
|          |                   |                                                                                     | <div><div></div><div></div></div> |     |     |                    |                                            |                                              | <div></div>               | <div></div>                  | <div></div>                 | <div></div>                        |             |
|          | Deluxe            |  | 9k                                | 12k | 18k | 24k                | <div></div>                                |                                              | <div></div>               | <div></div>                  | <div></div>                 | <div></div>                        |             |
|          |                   |                                                                                     | <div><div></div><div></div></div> |     |     |                    |                                            |                                              | <div></div>               | <div></div>                  | <div></div>                 | <div></div>                        |             |



[www.lg.com/nl/airconditioning](http://www.lg.com/nl/airconditioning)

Vanwege doorlopende productontwikkeling behoudt LG zich het recht voor specificaties en designs te wijzigen zonder voorafkondiging. © LG Electronics. Druk- en zetfouten voorbehouden.

Nobelstraat 33 unit 12  
3846 CE Harderwijk  
Telefoon: 0341-494303  
Site: [www.coolaction.nl](http://www.coolaction.nl)  
Mail: [info@coolaction.nl](mailto:info@coolaction.nl)

