



Catalog 2023

Máy lọc không khí

LG PuriCare™

Mục lục

LG Puricare 360 Hit 03

Thiết kế nhỏ gọn - Lọc tối đa (360°)

LG Puricare 360° Alpha PET 13

Lọc 360°, không khí sạch 365 ngày

LG AeroFurniture 23

Thiết kế bàn thông minh -
Duy trì không khí trong lành

LG Puricare Aero Tower Hit 33

Làn gió mát tinh khiết từ thiên nhiên,
nay dành riêng cho bạn

Thông số kỹ thuật 44

LG Dehumidifier - Máy hút ẩm 47

Nơi tinh lặng cho tinh thần thư thái

Thiết kế **nhỏ gọn**
Công suất **vượt trội**



360 Hit

Thiết kế nhỏ gọn Dễ dàng di chuyển



Nhỏ gọn tiện lợi hơn

LG PuriCare 360 Hit với thiết kế ưu việt, chỉ nặng 6,7kg nhưng mang trong mình bộ lọc đa màng cùng với khả năng lọc khí 360° giúp dễ dàng loại bỏ các loại bụi mịn trong không gian, trả lại cho gia đình bạn bầu không khí trong lành. Máy có ngoại hình nhỏ gọn và thiết kế trang nhã nên có thể di chuyển dễ dàng.

Chỉ nặng

6,7kg

Khả năng lọc khí

360°

Lọc sạch vượt trội

Máy lọc sạch vượt trội cho căn phòng diện tích 60m².



Khả năng lọc 360° vượt trội

Thiết kế thân hình trụ 360° - Lỗ khí thông minh

Thiết kế thân hình trụ 360° và lỗ khí nhỏ thông minh bao quanh thân máy giúp hút không khí vào máy từ mọi hướng, không bỏ qua bất kỳ điểm nào, sau đó thổi khí sạch ra khắp không gian.



Chất lượng không khí đảm bảo sạch **99,9%** vi khuẩn và **99,999%** bụi mịn PM 0.01 nhờ bộ lọc đa màng



Loại bỏ tối đa vi khuẩn và virus

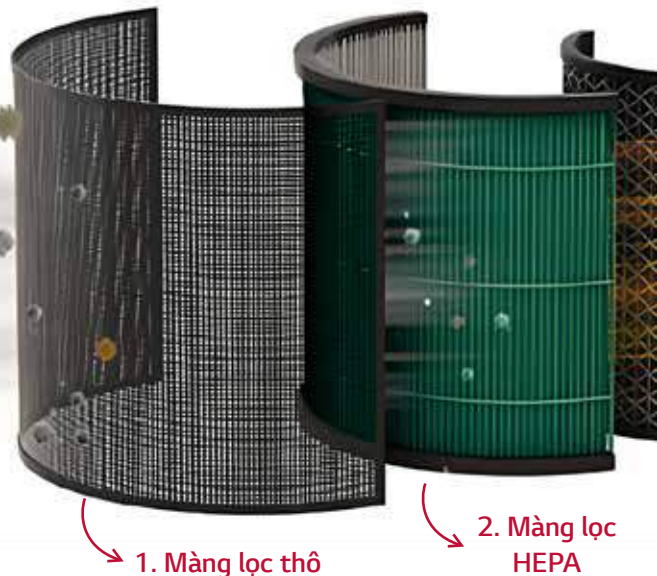
Hệ thống màng lọc đa màng Safeplus mang lại cho gia đình bạn bầu không khí sạch loại bỏ **99,9%** vi khuẩn và virus.

Bộ lọc 3 lớp: Loại bỏ **99,999%** bụi siêu mịn PM 0.01
Loại bỏ tác nhân gây dị ứng, các khí độc hại bao gồm cả Formaldehyde
Loại bỏ mùi hôi

- Màng lọc thô: loại bỏ các hạt bụi lớn
- Màng lọc HEPA 13 loại bỏ bụi siêu mịn PM 0.01 (bụi mịn có kích thước nhỏ hơn 0,01 μm), hiệu quả lên đến **99,999%**

Ghi chú: Sợi tóc con người có kích thước khoảng 50 μm

- Màng lọc khử mùi hôi và các loại khí độc hại: Amoniac, SO_2 , NO_2 , Formaldehyde, Toluene





3. Màn lọc
các loại khí độc hại

Các chứng nhận:



Bộ lọc thô: Loại bỏ vi khuẩn và vi-rút
Bộ lọc thu gom bụi: Loại bỏ vi khuẩn
và vi rút trong không khí



Công nghệ Ionizer cao cấp để loại
bỏ vi khuẩn



Loại bỏ chất gây ô nhiễm không khí
(NO₂, SO₂)



Loại bỏ chất có hại như: Formaldehyde,
Amoniac, Toluene

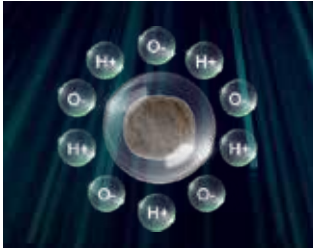


Loại bỏ **99,999%** bụi siêu mịn
PM 0.01 (0,01µm)



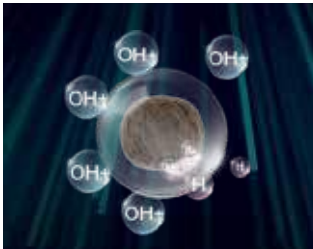
Bảo vệ sức khỏe người dùng với bộ phát ion

Bộ phát ion giúp giảm virus, vi khuẩn
độc hại trong không khí.



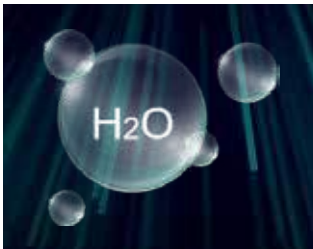
Bước 1

Các ion được sản sinh để liên kết với
các chất có hại như virus, vi khuẩn



Bước 2

ion phá hủy màng tế bào để diệt
khuẩn bằng gốc OH



Bước 3

Chuyển hoá gốc OH thành
H₂O (nước)

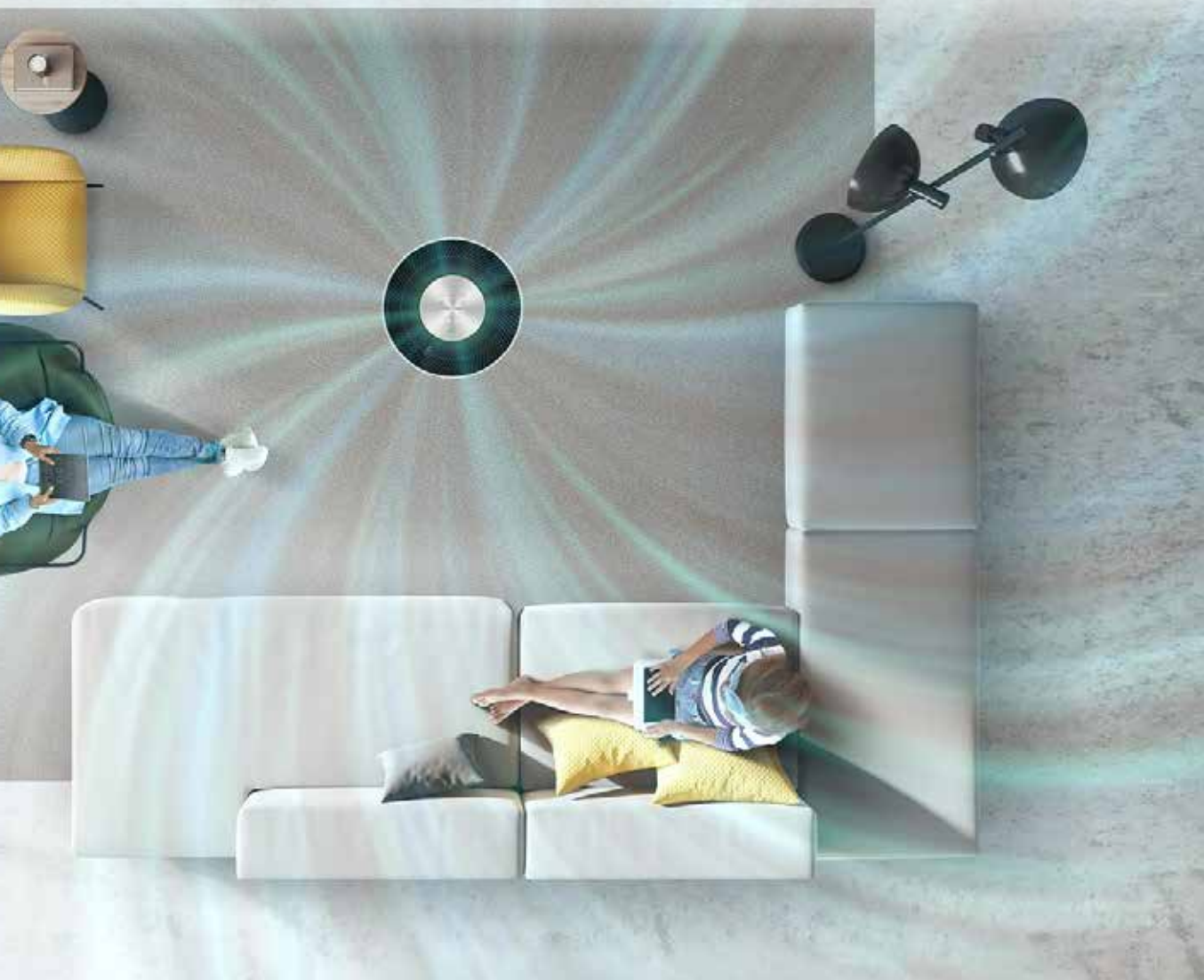
* Được kiểm nghiệm bởi US, Auburn Univ: Loại bỏ vi khuẩn Salmonella 98,0%, Campylobacter 81,2%, Chất gây dị ứng mắt bụi 96,1%4. Kết quả có thể khác nhau tùy thuộc vào hoàn cảnh.

** Được kiểm nghiệm bởi Đại học Quốc gia Seoul: Loại bỏ MRSA 99% trong 10 phút, S. pneumoniae 95% trong 30 phút, Adeno Virus 96% trong 60 phút, virus H1N1 96% trong 120 phút. Kết quả có thể thay đổi tùy theo hoàn cảnh



Việc tiêu diệt các virus, vi khuẩn có hại của bộ phát ion đem lại thay đổi tích cực cho sức khỏe của các thành viên trong gia đình.

- Hỗ trợ làm sạch bầu không khí
- Cải thiện hệ hô hấp cho người dùng



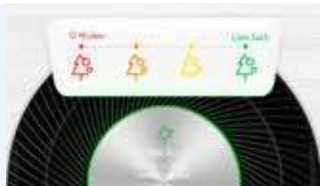
Thông minh hơn với Cảm biến PM 1.0

Được trang bị bộ máy cảm biến nhạy bén với bụi mịn trong không khí.

Cảm biến PM 1.0 phát hiện các hạt bụi siêu nhỏ mà mắt người không thể phát hiện được.

Đánh giá nhanh chất lượng không khí.

Hiển thị thông minh ở màn hình cho bạn cái nhìn tổng quan về chất lượng không khí trong thời gian nhanh nhất.



Màu xanh

Chất lượng không khí tốt, nồng độ bụi mịn PM 1.0 / PM 2.5 thấp dưới $12\mu\text{g}/\text{m}^3$

Màu vàng

Chất lượng không khí trung bình, nồng độ bụi mịn PM 1.0 / PM 2.5 $12.1 - 35.4\mu\text{g}/\text{m}^3$



Màu cam

Chất lượng không khí ô nhiễm, nồng độ bụi mịn PM 1.0 / PM 2.5 $35.5 - 55.4\mu\text{g}/\text{m}^3$

Màu đỏ

Chất lượng không khí ô nhiễm, có nguy cơ gây hại cho sức khỏe, nồng độ bụi mịn $> \text{PM 1.0} / \text{PM 2.5} > 55.5\mu\text{g}/\text{m}^3$



Lọc 360° không khí sạch 365 ngày

Thiết kế dạng tròn giúp lan tỏa không khí sạch đều đặn và trong lành 360 độ, đạt hiệu quả cao hơn so với những bộ lọc 2D thông thường. Làn khí tươi mới được thổi đều và liên tục trong không gian 104m²*, nhiều hơn 4% so với phiên bản tiền nhiệm.

*61.2m² với phiên bản Single

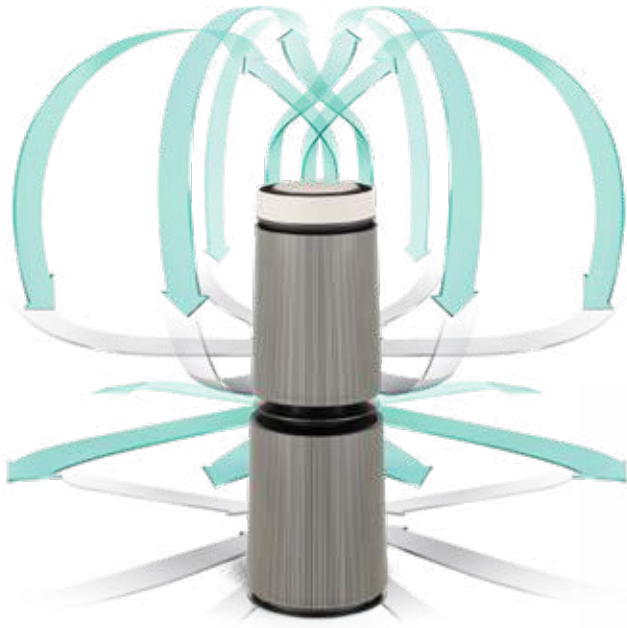
Đặc biệt với những gia đình có thú cưng, máy lọc không khí LG Puricare 360 Alpha PET giúp loại bỏ mùi hôi, lông của thú cưng trong gia đình ở mọi hướng, bất kể bạn đặt thiết bị ở đâu.





360° Alpha PET

Thiết kế 360 độ - Tương lai hóa không gian của bạn



Thiết kế 360°

Với thiết kế tinh tế, LG Puricare 360 Alpha PET mang đến không chỉ vẻ đẹp mà còn sự đa dạng và hiện đại cho mọi không gian. Phong cách thiết kế tương lai 360 độ với hệ thống chiếu sáng tăng cường ở trung tâm sẽ tỏa sáng giúp bạn dễ dàng nhận biết không khí đang lưu thông. Với PuriCare 360 Alpha PET, không chỉ là việc tạo không gian thẩm mỹ, mà còn là một trải nghiệm hoàn toàn mới, làm sống động và hiện đại hóa mọi căn phòng. Bước vào tương lai với thiết kế 360 độ độc đáo của năm!

Không khí sạch luôn quanh bạn với công nghệ Clean Booster



Sở hữu cánh quạt với góc nâng 62°, góc quay 140°, máy có thể điều chỉnh góc độ để chủ động luân chuyển các luồng không khí trong không gian. Hiệu quả đẩy khí sạch tăng **23%** so với máy thông thường.



Sử dụng bộ đẩy Clean Booster giúp cho khí sạch đẩy nhanh và ra xa hơn **9m***. Không khí sạch qua bộ đẩy booster len lỏi vào mọi nơi kể cả những nơi ít được chú ý.

>9m

Ngày kiểm tra: 2020.12
 Địa điểm kiểm tra: Phòng thí nghiệm nội bộ LG (Trung tâm nghiên cứu và phát triển LG Gasan tại Seoul)
 Mô hình kiểm tra: AS351NNFA
 Điều kiện kiểm tra: Nhiệt độ môi trường 25±1.0°C,
 Phòng thí nghiệm: 11m x 3.4m x 35m, Tốc độ quạt: Chế độ Turbo
 Phương pháp: Đo tốc độ không khí từ khoảng cách xa máy lọc không khí (Tiêu chí: 0.25m/s)
 Kết quả: Tốc độ không khí 0.26m/s ở khoảng cách 9m từ máy lọc không khí (độ cao 3.3m từ mặt đất)



Quan tâm đến trẻ nhỏ với chế độ Baby-care

Trẻ em thường hoạt động ở tầng thấp tuy nhiên hầu hết các máy lọc trên thị trường thường chỉ đẩy gió lên. Thấu hiểu sự lo lắng của các bậc làm cha làm mẹ, chế độ "Single" của Puricare 360° Alpha PET giúp máy tập trung lọc không khí ở tầng thấp phía dưới - tầng hoạt động của trẻ nhỏ, đồng thời khởi động chế độ gió nhẹ nhàng tạo ra môi trường lý tưởng và dễ chịu cho trẻ.

Yên tâm khi nuôi thú cưng trong nhà với chế độ PetCare

Bộ lọc xúc tác quang khử mùi mạnh mẽ, loại bỏ mùi hôi của thú cưng, giữ cho không gian sống của bạn luôn thơm tho.

Pet Care tập trung luồng không khí hướng xuống mặt đất, làm sạch lông thú cưng bay lơ lửng và cả trên sàn nhà.



Chế độ Pet Care phát hiện lông thú cưng ở các vị trí thấp, loại bỏ hơn 35% để ngôi nhà sạch sẽ và trong lành hơn. Sản phẩm có bộ lọc thô dễ dàng thay thế.



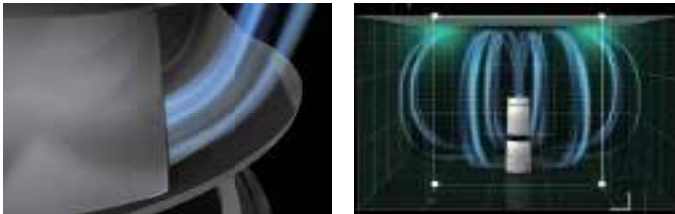
Bộ lọc xúc tác quang được tăng cường bằng ánh sáng giúp loại bỏ thêm 55% mùi hôi từ thú cưng, đảm bảo ngôi nhà của bạn luôn trong lành và sạch sẽ.

Không gian yên tĩnh hơn, công năng mạnh mẽ hơn
với công nghệ quạt máy bay Boeing 747

Công nghệ quạt máy bay Boeing 747

Puricare 360° là lựa chọn hàng đầu cho những không gian rộng cần sự yên tĩnh bởi được áp dụng công nghệ sản xuất quạt máy bay Boeing 747 của NASA kết hợp thiết kế cánh quạt hình răng cưa, để giảm lực cản không khí cho hiệu quả lọc khí mạnh hơn.

Quạt thường



Quạt công nghệ mới

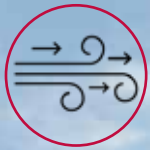


Cánh quạt răng cưa



Công nghệ lọc khí hiệu quả, mạnh mẽ hơn

Công nghệ này giúp việc lọc không khí hiệu quả, mạnh mẽ, đưa khí ra rộng hơn 10%, đồng thời giảm tiếng ồn 7%.



đưa khí ra rộng hơn

10%



giảm tiếng ồn

7%



Không khí trong lành nhờ hệ thống lọc đa năng

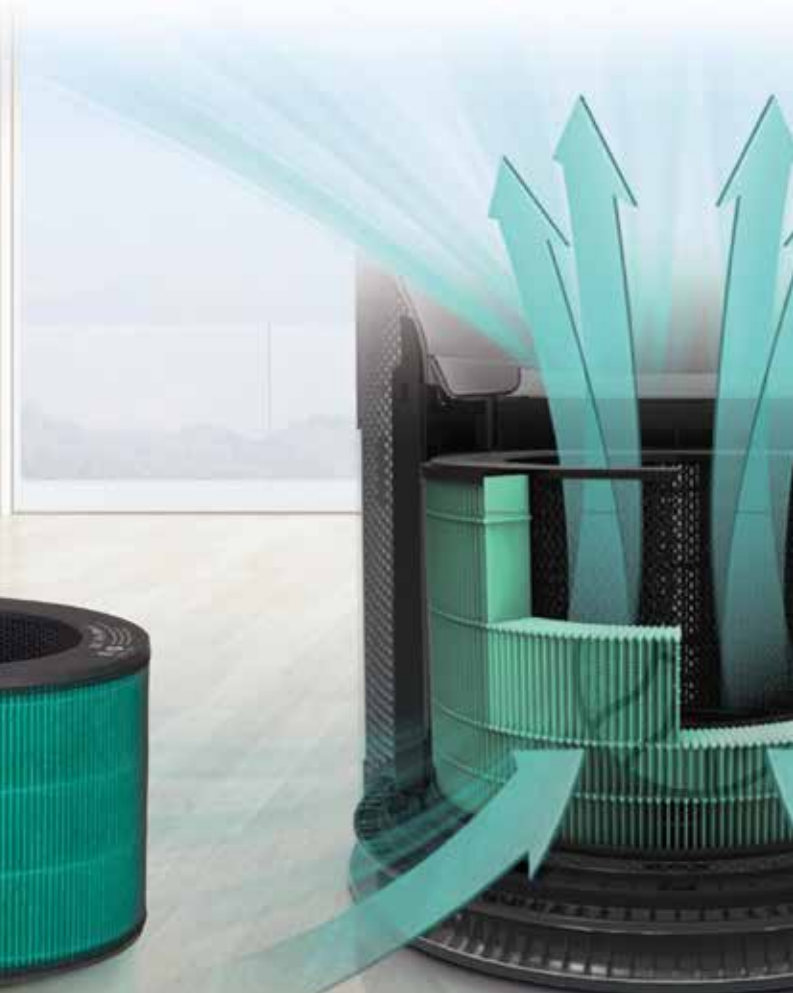
Loại bỏ bụi bẩn 99,999%

Hệ thống lọc khí gồm ba lớp làm sạch không khí từ trong ra ngoài, loại bỏ 99,999% bụi bẩn, chất gây dị ứng và năm loại khí độc hại từ khói bụi và trong sinh hoạt hàng ngày của gia đình.

Bộ lọc bụi toàn diện



Bộ lọc bụi dạng lưới giúp loại bỏ **99,999%** bụi siêu mịn và các hạt gây dị ứng nhỏ tới $0,01\mu\text{m}$ (PM 0.01), giữ cho không khí trong gia đình luôn dễ chịu, an toàn.



Dễ dàng thay thế các tấm lọc

Dễ thay thế

Bộ lọc trước của máy có thể dễ dàng tháo rời và thay thế chỉ trong một phút, việc giữ không khí trong lành trong gia đình sẽ không bị gián đoạn.

Lưu ý:
Dùng máy hút bụi để vệ sinh màng lọc HEPA, tuyệt đối không rửa màng lọc này bằng nước.
Khuyến nghị thay tấm lọc sau 12 tháng.



CA – Lọc khí gây hại hoàn toàn.
Chúng chỉ cấp bởi Hiệp hội lọc khí Hàn Quốc
Loại bỏ 5 loại khí độc hại trên **99%**



Lọc KAF – Lọc bụi và các tác nhân gây dị ứng hoàn toàn
Chúng chỉ cấp bởi Hiệp hội hen suyễn và dị ứng Hàn Quốc
Hiệu quả lọc bụi và các tác nhân gây dị ứng trên **99%**



Bộ lọc khử mùi

Bộ lọc xúc tác quang khử mùi loại bỏ mùi hôi, khói bụi và các hóa chất trong không khí để không khí bạn hít thở luôn trong lành và thơm tho. Khuyến nghị phơi màng lọc dưới ánh sáng mặt trời trong 3 giờ mỗi 2 tháng.

* Loại bỏ vi khuẩn 99.9% (20.4.3). (1) Thử nghiệm bởi KTR (Viện Nghiên cứu & Thử nghiệm Hàn Quốc) (2) Vi khuẩn thử nghiệm tu cầu Saureus, vi khuẩn Ecoli và trực khuẩn mù xanh Pseudomonas aeruginosa. (3) Phương pháp thử nghiệm: ISO 20743 (Đo khả năng kháng khuẩn của sản phẩm làm từ vải).
** Loại bỏ virus 99.9% (20.4.14) (1) Thử nghiệm bởi trường Cao học Sức khỏe Seoul. (2) Vi khuẩn thử nghiệm: Virus viêm gan chuột (MHV, virus corona ở chuột) (một đại diện của virus corona lây nhiễm ở người). (3) Phương pháp thử nghiệm: ISO 20743
*** Thử nghiệm bởi KCL, Phòng thí nghiệm hợp chuẩn Hàn Quốc. Loại bỏ 99,999% bụi siêu siêu mịn 0.01µm trong 60 phút sau khi khởi động chế độ clean booster trong 20 phút. Sản phẩm: PuriCare™ AS351NNFA Điều kiện thí nghiệm: phòng 30m²

Allergy Care/Chế độ Chăm sóc Dị ứng

Được tích hợp các tính năng Plasma Ionizer và UVNano, máy lọc LG Puricare 360 Alpha PET có thể loại bỏ 99,9% các loại vi rút và vi khuẩn, trung hòa các chất có hại trong không khí, tạo không gian sống sạch sẽ, an toàn cho gia đình, đẩy lùi các nguy cơ dị ứng.

Giảm các vi khuẩn và vi rút gây hại

Puricare 360° là lựa chọn máy lọc tối ưu cho những người hen suyễn, dị ứng phấn hoa hoặc sức đề kháng yếu do được sử dụng bộ phát ion để tiêu diệt các vi khuẩn và virus gây hại, chất gây dị ứng và bụi bẩn trong không khí. Đồng thời, mùi hôi và nấm mốc trong căn phòng cũng được giảm nhờ công nghệ ion.



**Được thử nghiệm bởi Đại học Auburn, Hoa Kỳ : Loại bỏ 98,0% vi khuẩn salmonella, 81,2% vi khuẩn Campylobacter, 96,1% chất gây dị ứng mắt bụi

***Kết quả có thể thay đổi tùy theo trường hợp.

****Được thử nghiệm bởi Đại học Quốc gia Seoul : Loại bỏ 99% MRSA (Tu cầu vàng kháng methicillin) trong 10 phút, 95% S. pneumoniae (Phế cầu khuẩn) trong 30 phút, 96% vi-rút Adeno trong 60 phút và 96% vi-rút H1N1 trong 120 phút. Kết quả có thể thay đổi tùy theo trường hợp.



Cảm biến và hiển thị thông minh

Công nghệ cảm biến tiên tiến, xác định chính xác tình trạng không khí trong không gian một cách trực quan và theo thời gian thực.

Sử dụng bảng màu và các chỉ số dựa trên mức độ ô nhiễm và mùi đo bởi cảm biến PM 1.0.

Điều khiển thông minh với app **LG ThinQ™**

Ngoài việc bấm trực tiếp trên màn hiển thị bạn có thể điều chỉnh và lựa chọn các chức năng của máy hoặc theo dõi chất lượng không khí thông qua app LG ThinQ trên Smartphone mọi lúc mọi nơi.



Thiết kế bàn thông minh - Duy trì không khí trong lành



Giải Vàng iF 2023.



reddot winner 2023
innovative product

Giải thưởng The Reddot Design
Award 2023 - giải thưởng thiết
kế quốc tế Đức.



Giải sáng tạo CES 2023 -
Danh hiệu dành cho đồ gia dụng.





AeroFurniture

Thiết kế hai trong một tinh tế & hiện đại

Chiếc bàn thông minh kết hợp lọc không khí

Chiếc máy lọc không khí trở thành một phần nội thất giúp bạn vừa tiết kiệm diện tích vừa gia tăng thẩm mỹ cho không gian nhà.



Với 3 lựa chọn sắc màu: trắng kem, đỏ hồng và vàng chanh, máy lọc không khí kiêm bàn thông minh này thích hợp với mọi không gian từ phòng ngủ, phòng khách đến phòng làm việc.





Bạn có thể sử dụng
mặt bàn để đặt café,
chìa khóa hay điện thoại.

Mặt bàn làm từ chất liệu
nhựa PC (polycarbonate),
chịu nhiệt độ lên tới

114°C

bạn thoải mái đặt
đồ uống nóng.



Ba màu nổi bật.

Thoải mái chọn màu theo sở thích và thiết kế không gian theo phong cách của bạn.



Cá nhân hóa không gian của bạn

Đèn Tùy Chỉnh Theo Tâm Trạng

Dễ dàng điều chỉnh độ sáng (2 mức độ) và màu đèn (8 màu) theo tâm trạng, đáp ứng mọi nhu cầu của bản thân.

Bạn muốn thư giãn, tập trung, vui vẻ - tùy chỉnh nhé!



Sử dụng ứng dụng **LG ThinQ™** trên điện thoại để điều chỉnh màu đèn.

Sạc Điện Thoại Không Dây

Khỏi cần mất công tìm dây và cắm sạc, bạn chỉ cần đặt điện thoại vào ô tròn trên mặt bàn là điện thoại đã được sạc pin một cách nhanh chóng.

Điện thoại thông minh và tai nghe Bluetooth được chứng nhận chuẩn Qi có thể sạc không dây. Các loại đồng hồ thông minh hiện không được hỗ trợ.



Được kiểm chứng bởi:
Công ty Công Ty TNHH Dịch Vụ Kỹ Thuật Tiêu Chuẩn
SGS-CSTC
(SGS-CSTC Standards Technical Services Co., Ltd)
Hiệp hội Công nghệ Viễn thông
(TTA-Telecommunications Technology Association)



LG AeroFurniture - Chiếc máy lọc không khí chất lượng cao và ưu việt.

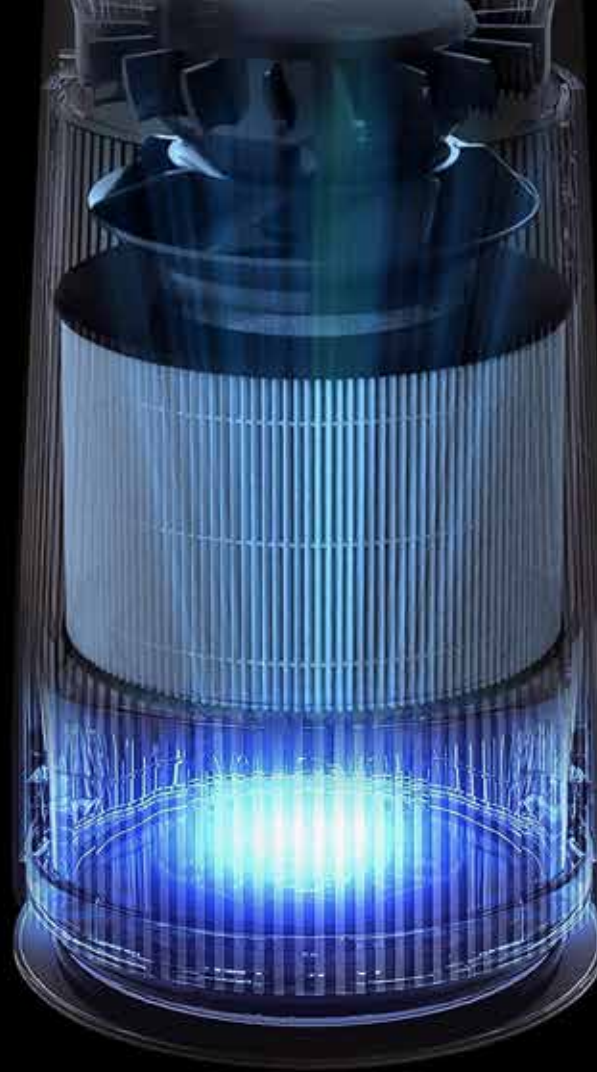
Hệ thống lọc 360 độ với 3 lớp lọc:

- 1. Bộ lọc thô** Lọc những bụi bẩn to
- 2. Bộ lọc HEPA** Lọc bụi siêu mịn PM0.01 (những bụi bẩn nhỏ hơn 0.01 μ m)
- 3. Bộ lọc khử mùi hôi** Loại bỏ mùi hôi và các loại khí độc hại: Amoniac, SO₂, NO₂, Formaldehyde, Toluene...

*Được kiểm định bởi British Allergy Foundation (BAF - Hiệp hội Dị ứng Anh quốc)

Hiệu quả lọc bụi 0.01Mm (PM 0.01) hiệu quả lên tới 99.999% được kiểm chứng bởi Phòng thí nghiệm hợp chuẩn Hàn Quốc (Korea Conformity Laboratories)





Công nghệ UVnano

giúp loại bỏ **99.99%** vi khuẩn từ không khí bám trên cánh quạt như 1 bước bảo vệ tăng cường (Chỉ điều khiển thông qua ứng dụng LGThinQ)

Vận hành êm ái

AeroFurniture luôn duy trì mức gió dưới 21 dB — yên tĩnh hơn cả tiếng lá cây trong gió. Bạn yên tâm tập trung làm việc, thực hiện các công việc cá nhân mà không lo bị ảnh hưởng.

Được thử nghiệm và kiểm định tại Phòng thí nghiệm chống dội âm của LG Electronics - LG Electronics Anechoic Lab



Quản lý từ xa qua ứng dụng **LG ThinQ™**

- Mọi lúc, mọi nơi

Chỉ cần cài đặt ứng dụng **LG ThinQ™** trên điện thoại, bạn có thể ra lệnh cho máy lọc khí khi vắng nhà.

- ✔ Kiểm tra chất lượng không khí phòng
- ✔ Điều chỉnh ánh sáng (8 màu sắc)
- ✔ Tốc độ quạt
- ✔ Đặt lịch
- ✔ Bật chế độ lọc UVnano
- ✔ Chẩn đoán thông minh



Làn gió mát **tinh khiết** từ thiên nhiên,
nay dành riêng cho bạn





Aero Tower Hit

Thiết kế nghệ thuật

Lấy cảm hứng từ thiên nhiên, thiết kế hình tháp với lòng trũng sâu tạo cảm giác như vách núi. Khi không khí sạch đi qua, có cảm giác như làn gió mát lành từ thung lũng đang hiện diện trong căn nhà bạn.





Thiết kế đột phá này đã dành được các giải thưởng quốc tế từ các tổ chức danh giá:



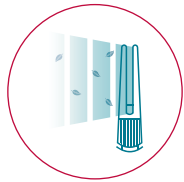
reddot winner 2022

- Giải thiết kế IF
- Giải sản phẩm đột phá
- Giải thiết kế Red Dot Design Award

Red Dot & IF là 2 tổ chức trao các giải thưởng danh giá về thiết kế sản phẩm, thiết kế truyền thông và ý tưởng thiết kế. Logo của 2 tổ chức này thường được thấy xuất hiện bên các sản phẩm với chất lượng tốt nhất và ý tưởng sáng tạo đột phá nhất trên toàn thế giới.

Chế độ luồng gió 2 chiều

LG AeroTower Hit không chỉ là máy lọc không khí mà còn tích hợp chức năng quạt. Giúp bạn tận hưởng làn gió mát lành mọi lúc, mọi nơi với 2 chế độ thổi tùy vào mục đích sử dụng.



Tự nhiên

Giúp bạn cảm nhận sự dễ chịu như đang tận hưởng gió trời.



Góc rộng

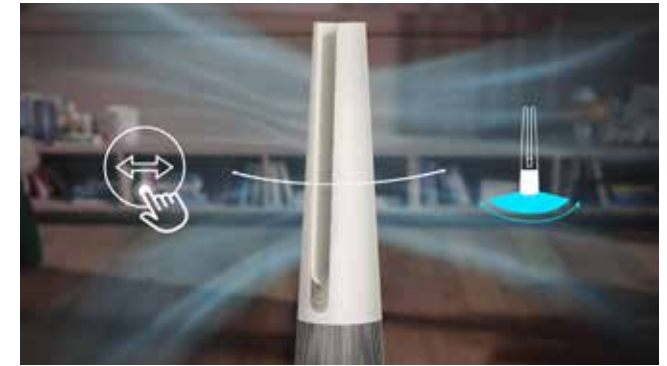
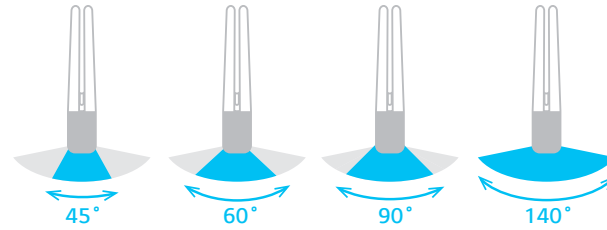
Làn gió tỏa đi mọi góc ngách cho không gian lớn



Thổi không khí trong lành đến mọi ngóc ngách trong phòng

Aero Tower Hit được tích hợp tính năng phân tán gió theo từng góc xoay. Với 4 tùy chỉnh góc độ xoay nhẹ nhàng từ 45°, 60°, 90° đến 140° giúp bạn dễ dàng lựa chọn theo từng không gian phù hợp.

Chế độ xoay nhẹ nhàng đưa không khí di chuyển theo các góc độ xoay khác nhau giúp bạn và mọi người đều tận hưởng làn gió trong lành trong sự thoải mái.



Thiết kế cho sức khỏe - Đảm bảo bầu không khí sạch quanh năm.

Nhằm đem lại cho khách hàng không gian sống luôn trong lành, tránh gặp các vấn đề hô hấp khi tình trạng ô nhiễm không khí tại Việt Nam ngày càng cao như hiện nay, LG Puricare Aero Tower là giải pháp bảo vệ sức khỏe cho gia đình bạn.

Bộ lọc 3 lớp

99,999%*

Làm sạch bụi mịn kích thước 0.01µm với bộ lọc HEPA (MB), kết hợp cùng công nghệ Uvnano.

Màng lọc thô Loại bỏ các hạt bụi lớn

Màng lọc HEPA Loại bỏ bụi, vi hạt, tác nhân gây dị ứng với kích thước siêu nhỏ chỉ 0.01µm (PM 0.01)

Tấm lọc khử mùi hôi Loại bỏ mùi hôi (Amoniac, Acetaldehyde)
Loại bỏ hợp chất độc hại như Formaldehyde, Toluene



- Loại bỏ 99,999% hạt bụi siêu mịn có kích thước 0,01µm

1) Ngày thử nghiệm: 15/7/2022-20/7/2022

2) Cơ quan thử nghiệm: Korea Conformity Laboratories

3) Model thử nghiệm: Dòng sản phẩm AS062P

4) Điều kiện thử nghiệm: Kích thước buồng lọc 30,0 m3, Nhiệt độ (23±3)°C, Độ ẩm tương đối (50±10)% R.H, Sol khí thử nghiệm KCl (kali clorua), Máy tạo hạt EcoPictures EP-NGS20

* Công tác sắp xếp buồng thử nghiệm và các biến thể về môi trường tuân theo quy định của Hiệp hội Làm sạch Không khí Hàn Quốc. (SPS-KACA 002-132:2021, Căn cứ theo máy lọc không khí trong nhà)

5) Phương pháp thử nghiệm: SPS-KACA 002-132:2021 đã sửa đổi

6) Kết quả: Giảm 99,999% bụi mịn dưới 0,01µm (giảm 99,999% sau khi vận hành 41 phút 10 giây)

Sưởi hay mát, mang đến làn gió trong lành suốt cả năm với LG PuriCare™ AeroTower

Tính năng này chỉ có ở model FS15GPCJ0.ABAE



Giữ ấm trong những ngày lạnh giá
Tăng nhiệt độ phòng lên 5°C trong 9 phút (*) và duy trì nhiệt độ ổn định.



Tiết kiệm năng lượng
Giảm 33% hóa đơn tiền điện (**) tận hưởng sự thoải mái không gánh nặng.

Hãy chọn mức ấm áp phù hợp với bạn

Bạn có thể điều chỉnh mức gió từ 1 đến 10



Mức 1: Đối với người thích tận hưởng không khí ấm áp

Gió với nhiệt độ cao được lan tỏa xung quanh sản phẩm để sưởi ấm một cách dễ chịu.



Mức 10: Để cả gia đình cùng cảm thấy ấm áp.

Một làn gió với nhiệt độ tương đối thấp được lan tỏa để làm ấm toàn bộ khu vực.

*. Dựa trên bài kiểm tra nội bộ của LGE. Được thử nghiệm từ ngày 27 tháng 9 đến ngày 16 tháng 11 năm 2021, bằng cách chạy mô hình FS061PSSA trong một khu vực có kích thước 3,7m (W) * 5,2m (D) * 2,4m (H), khoảng 19,2m² dựa trên diện tích sàn/ 46,2m² dựa trên thể tích không gian ở chế độ làm nóng (cường độ gió: Giai đoạn 1) trong 9 phút. Kết quả là tăng nhiệt độ từ 20°C lên 25°C. Kết quả có thể khác nhau tùy thuộc vào môi trường (Có thể có sự khác biệt trong hiệu suất của không khí ấm trong một môi trường có trần cao hoặc không cách nhiệt).

** Dựa trên TÜV. Mô hình FS063PSDA cho máy lọc không khí có hiệu suất tiết kiệm năng lượng cao hơn 33,0% so với mô hình FS061PSSA dưới điều kiện kiểm tra và thời gian đo để xuất là 2 giờ.

Chất lượng không khí luôn đảm bảo sạch từ trong ra ngoài

Công nghệ UV nano

Cánh quạt được khử khuẩn liên tục bằng công nghệ UV nano - sử dụng ánh sáng tia cực tím diệt

loại bỏ **99.99%** vi khuẩn bám trên cánh quạt.



Loại bỏ vi khuẩn không khí giữ quạt luôn sạch.

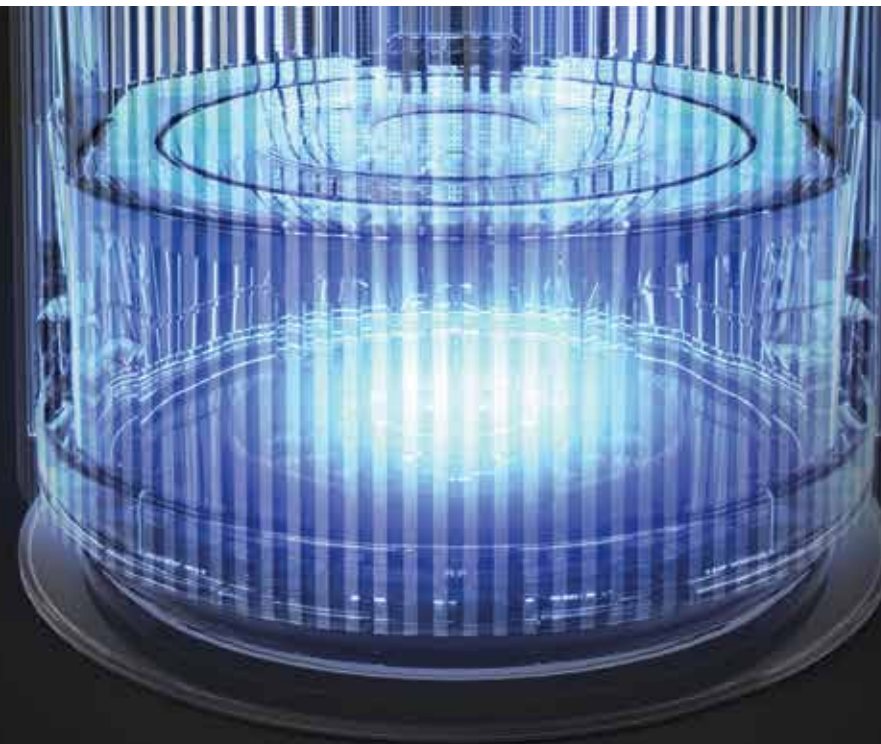
Công nghệ UV nano được kiểm định bởi 3 tổ chức sau:



Thử nghiệm bởi TÜV về khả năng loại bỏ vi khuẩn trên cánh quạt



Thử nghiệm bởi KTR (Viện nghiên cứu & thí nghiệm Hàn Quốc) về việc loại bỏ vi khuẩn trong không khí



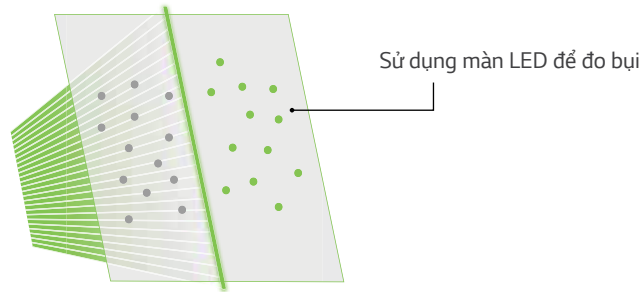


- Điều khiển bằng Remote từ xa
- Dễ dàng vận hành với các nút cảm ứng trên thân máy
- Điều khiển và theo dõi chất lượng không khí tại nhà từ xa qua app LG ThinQ
- Đèn báo thay lõi lọc (thời gian thay khuyến nghị: 1 năm)

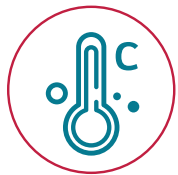
Màn hình LED cùng cảm biến thông minh



Cảm biến LED



Thông tin được hiển thị rõ ràng trên màn hình LCD giúp bạn duy trì chất lượng không khí tốt và luôn cập nhật thông tin về điều kiện không khí trong phòng



Cảm biến nhiệt độ

Hiển thị nhiệt độ trong phòng



Cảm biến mùi

Hiển thị tình trạng Mùi trong nhà



Cảm biến Độ ẩm

Hiển thị độ ẩm trong nhà



Cảm biến PM1.0

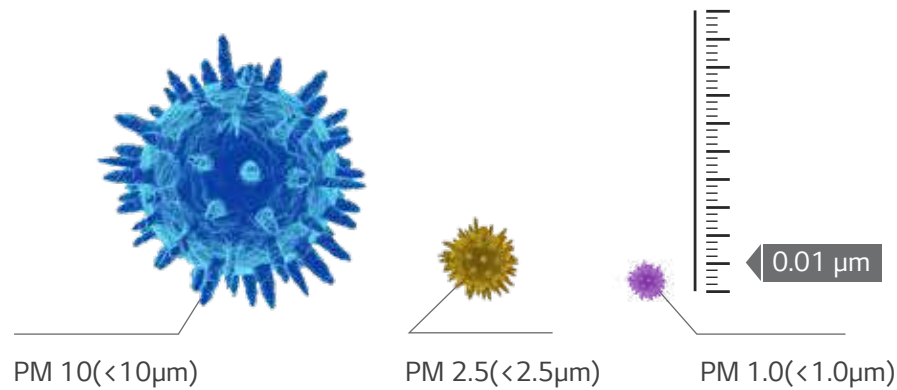
Hiển thị nồng độ bụi mịn (PM1.0) và chất lượng không khí



Tiện dụng hơn với ứng dụng **LG ThinQ™**

Điều khiển thông minh với app **LG ThinQ™**

Ngoài việc bấm trực tiếp trên màn hình thị và điều khiển từ xa bạn có thể điều chỉnh và lựa chọn các chức năng của máy hoặc theo dõi chất lượng không khí thông qua app LG ThinQ trên Smartphone mọi lúc, mọi nơi.



Theo dõi và điều khiển mọi lúc mọi nơi



Kiểm tra tình trạng sử dụng bộ lọc



Chẩn đoán thông minh để phát hiện lỗi



Thông số kỹ thuật



360 Hit



Puricare 360 Alpha PET 2 tầng



Puricare 360 Alpha PET 1 tầng

Mã sản phẩm		AS60GHWG0	AS10GDBY0.ABAE	AS65GDBY0.ABAE
Màu sắc		Trắng	Be	Be
Trọng lượng [kg]		6.75 kg	20.6 kg	12.5 kg
CADR [m ³ /h]		468	810	474
Điện năng tiêu thụ [W]		41	72	48
Diện tích sử dụng [m ²]		60	104	61.2
Chế độ hoạt động		Tự động/Điều chỉnh/Chế độ ngủ	Clean booster/ Dual / Single/ Auto	Clean booster/ Normal/ Auto
Góc quay (độ)		x	Trái 70°/Phải 70°	Trái 70°/Phải 70°
Tấm lọc	Màng lọc thô	o	o	o
	Bộ lọc HEPA 13	o	o	o
	Bộ lọc khử mùi	o	o (Bộ lọc xúc tác quang)	o (Bộ lọc xúc tác quang)
Loại bỏ bụi mịn		Bụi PM0.01 (99,999%)	Bụi PM0.01 (99,999%)	Bụi PM0.01 (99,999%)
Công nghệ UV nano		x	o	o
Chế độ trẻ em Baby-care		x	o	x
Công nghệ ion		o	o	o
Chế độ thú cưng			o	o
Chế độ Allergy Care (Chống dị ứng)			o	o
Chế độ sưởi ẩm				
Cảm biến	Khí ga	o	o	o
	Bụi PM1.0	o	o	o
	Cảm biến nhiệt độ			
	Cảm biến độ ẩm			
Màn hình hiển thị LED		o	o	o
Màu sắc đèn	Đèn báo chất lượng không khí	Xanh lá/ Vàng/ Cam/ Đỏ	Xanh lá/ Vàng/ Cam/ Đỏ	Xanh lá/ Vàng/ Cam/ Đỏ
	Đèn trạng thái	x	x	x
Bộ điều khiển	Tốc độ quạt	Auto-Thấp-Trung bình-Cao-Turbo	Auto-Thấp-Trung bình-Cao-Turbo	Auto-Thấp-Trung bình-Cao-Turbo
	Chế độ ngủ	o	o	o
	Khóa trẻ em	o	o	o
	Thông báo thay tấm lọc	o	o	o
Ứng dụng thông minh LG ThinQ (Điều khiển thông qua WIFI)		o	o	o
Độ ồn (dB) (Tối thiểu/Tối đa)		25/53	26/53	26/53
Kích thước [mm]		315*315*511	377*377*1,100	347*347*612
Điều khiển từ xa		x	x	x
Xuất xứ		Trung Quốc	Hàn Quốc	Hàn Quốc



AeroFurniture

Aero tower Hit

Aero tower Hit Heating

AS20GPWU0	AS20GPYU0	AS20GPRU0	FS15GPBK0.ABAE	FS15GPCJ0.ABAE
Trắng kem	Vàng chanh	Đỏ hồng	Be	Nâu
	7.1 kg		9.7 kg	11.1 kg
	153		181	181
	28		40	40 (Chế độ sưởi: 1,500W)
	20		23	23
	Tự động / Thấp / Vừa / Cao / Ngủ		Góc rộng/Gió tự nhiên	Chế độ sưởi: Góc rộng - Chế độ mát: Góc rộng/Tự nhiên
	x		45°/60°/90°/140°	45°/60°/90°/140°
	o		o	o
	o		o	o
	o		o	o
	Bụi mịn PM 0.01 (99,999%)		Bụi PM0.01 (99,999%)	Bụi PM0.01 (99,999%)
	o		o	o
	x		x	x
	x		x	x
			x	o
	x		o	o
	o		o	o
			o	o
			o	o
	o		o	o
	Xanh lá/ Vàng/ Cam/ Đỏ		Xanh lá/ Vàng/ Cam/ Đỏ	Xanh lá/ Vàng/ Cam/ Đỏ
	Trắng, Xanh dương, Xanh lá, Cam, Tím, Xanh da trời, Vàng, Hồng		x	x
	Tự động / Thấp / Vừa / Cao / Ngủ		12 mức	12 mức
	o		o	o
	x		x	x
	o		o	o
	o		o	o
	44 dB (Cao) / 21 dB (Ngủ)		23 (Min) - 53 (Max)	Sưởi: 26 (Min) - 45 (Max) - Mát: 23 (Min) - 52 (Max)
	ø 410 x 550 mm		265 x 1,120(đường kính* chiều cao)	265 x 1,120(đường kính* chiều cao)
	x		o	o
	Hàn Quốc		Hàn Quốc	Hàn Quốc

Nơi **tĩnh lặng** cho tinh thần **thư thái**
với Máy Hút Ẩm LG Dual Inverter



Máy nén
Bảo hành 10 năm





LG Dehumidifier

Công nghệ tiết kiệm năng lượng (Dual Inverter), bước đột phá dòng máy hút ẩm LG

Máy hút ẩm LG sử dụng Dual Inverter, công nghệ máy nén biến tần kép giúp:

Nhờ 2 motor nén đặt lệch pha có thể hoạt động ổn định ở tốc độ cao hơn, Dual Inverter cần ít thời gian khởi động hơn và vì thế tiết kiệm năng lượng hơn.



Tiết kiệm năng lượng hiệu quả



Tiếng ồn thấp



Công suất mạnh mẽ



Độ bền cực cao

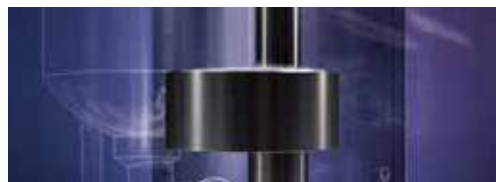
Máy nén thông thường

Máy nén chỉ hoạt động ở tốc độ không đổi, nó dừng và chạy liên tục, bởi vậy gây tổn hao năng lượng



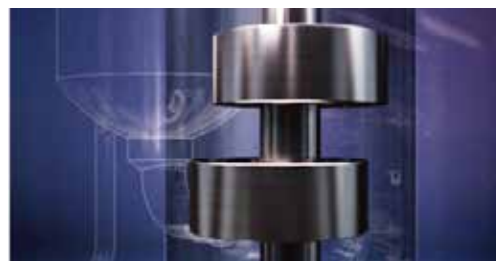
Máy nén Inverter

Khi cần nhiều năng lượng, mô tơ sẽ chạy nhanh; khi cần ít năng lượng hơn, tốc độ của nó sẽ giảm xuống. So với máy nén thông thường, mức tiêu thụ năng lượng thấp hơn



Máy nén Dual Inverter

Với 2 motor nén và tốc độ thay đổi, khi so với máy nén biến tần Với 2 motor nén và tốc độ thay đổi, khi so với máy nén biến tần thông thường, máy nén biến tần kép cần ít thời gian chạy hơn, do đó tăng hiệu quả sử dụng năng lượng, tiết kiệm điện năng tối đa



Lọc vệ sinh **cực tốt**

UV nano

Khử trùng bằng tia cực tím mạnh giúp

loại bỏ **99.99%** vi khuẩn có thể tích tụ ở quạt bên trong.

Được kiểm nghiệm bởi KTR - Cơ quan nghiên cứu và thử nghiệm Hàn Quốc và TÜV Rheinland (Tổ chức quốc tế chứng nhận độc lập kiểm soát về kỹ thuật, an toàn Đức)



Thoát nước liên tục

Ống thoát nước giúp thuận tiện xả nước liên tục mà không cần đổ nước khỏi bình chứa nước nhiều lần.

Bộ lọc không khí cho máy hút ẩm

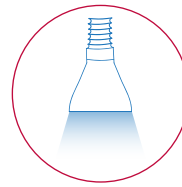
Bộ lọc Safe Plus chặn các hạt có hại từ không khí. Bộ lọc là loại HEPA (H13) và loại bỏ bụi, vi rút, vi khuẩn, phấn hoa và chất gây dị ứng. (Bán rời sản phẩm)

Chức năng tự động làm sạch

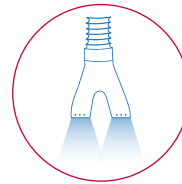
Giúp làm khô phần bên trong của máy hút ẩm, tránh sự tích tụ của nấm mốc và mùi hôi.

Chức năng tự động làm sạch:

Giúp làm khô phần bên trong của máy hút ẩm, tránh sự tích tụ của nấm mốc và mùi hôi.

**Vòi Sấy Tủ Quần Áo Chữ T**

Có thể đặt vừa tủ quần áo hẹp và ngăn kéo nhằm loại bỏ ẩm mốc.

**Vòi Sấy Giày Chữ Y**

Thiết kế ôm khít theo hình dạng của giày giúp sản phẩm loại bỏ hiệu quả độ ẩm bên trong và đạt được tốc độ sấy cao.



Hiệu suất cao với khả năng
hút ẩm tới:

16 L/ngày

(với model MD16GQSE0)



19 L/ngày

(với model MD19GQGE0)

tương đương với lần lượt 64 và 76
bình nước đóng chai 250ml



Tiếng ồn thấp, dao động từ 33dB tới
39dB (cao nhất), không gây ảnh hưởng
tới giấc ngủ của bạn.



Thiết kế thông minh và cực kỳ
tiện lợi với bình chứa nước trong suốt

Tay cầm đẩy và kéo

Chiều cao của tay cầm ngang thắt lưng nên
có thể dễ dàng di chuyển.

Bình chứa nước trong suốt

Bình chứa nước có thể được cầm bằng một
tay và lấy ra dễ dàng. Thiết kế nắp tích hợp
có thể ngăn rò rỉ nước và độ trong suốt cho
phép bạn quan sát nhanh nơi chứa nước.

Dễ dàng kiểm tra mực nước từ mọi góc độ
với hộp đựng nước trong suốt

Di chuyển và đổ nước dễ dàng hơn với
tay cầm chắc chắn, chống rò rỉ nước

Bánh xe tiện lợi

Có thể xoay 360° cho
phép di chuyển mượt mà.



Điều khiển từ xa mọi lúc, mọi nơi với **LG ThinQ™**
 Ứng dụng **LG ThinQ™** trên điện thoại (hỗ trợ iOS
 và Android) giúp bạn theo dõi và điều khiển máy
 hút ẩm ở nhà mọi lúc, mọi nơi.



Mã sản phẩm	MD19GQGE0	MD16GQSE0
Kích thước (Rộng x Cao x Sâu)	415*685*296mm	382*685*296mm
Kích thước cả hộp (Rộng x Cao x Sâu)	481*785*362mm	481*785*362mm
Cân nặng	16.7Kg	16.5Kg
Cân nặng cả hộp	19.2Kg	19Kg
THÔNG SỐ		
Điều kiện thử nghiệm	26.7°C RH60%	26.7°C RH60%
Hút ẩm (lít/ngày)	19	16
Công suất (W)	295	215
Công nghệ	Máy nén (Dual Inverter Compressor)	Máy nén (Dual Inverter Compressor)
Môi chất lạnh	R-134a	R-134a
Độ ồn (lớn nhất/ nhỏ nhất)	39/34dB	39/34dB
Dung tích khay đựng nước (Lít)	5.3	4.0
Sấy Tủ quần áo/Giấy/Sấy khô quần áo	Có	Có
Hiển thị	LED	LED
Điều khiển	Cảm ứng	Cảm ứng
Hẹn giờ	1~8 giờ	1~8 giờ
Chế độ hoạt động	Thông minh, Turbo, Yên tĩnh, Sấy tập trung, Sấy đồ giặt	Thông minh, Turbo, Yên tĩnh, Sấy tập trung, Sấy đồ giặt
Thoát nước liên tục	Có	Có
Tốc độ quạt	Cao/thấp	Cao/thấp
CMM Luồng khí (cao/ thấp)	2.8 / 2.0	2.8/2.0
Báo thùng đầy nước/ Tự động tắt	Có	Có
Tan băng tự động	Có	Có
Tự động làm sạch	Có	Có
Hoạt động ở nhiệt độ thấp(°C)	5°C	5°C
Wi-Fi	ThinQ™	ThinQ™
Ionizer	Có	Có
UV Nano	Có	Có
Màng lọc	Màng lọc thô	Màng lọc thô
Bánh xe lăn thuận tiện	4	4
Xuất xứ	Trung quốc	Trung quốc



LG

Life's Good