



Philips 空気清浄機  
室内（ミディアムサイ  
ズ）用空気清浄器  
21 畳以下の室内の空気清浄に  
対応  
クリーンエア供給率（CADR）  
300 m<sup>3</sup>/h  
HEPA および活性炭フィル  
ター  
CleanHome+ アプリに接続



AC1715/85

## 10 分以内に空気を浄化

ウイルス、アレルゲン、汚染物質を 99.9% 除去

空気清浄器のボタンを押すだけで、目に見えないウイルス、アレルゲンまたは汚染物質をカットし、ご自宅を清潔、安全に保ちます。1 時間あたり 300 m<sup>3</sup> の CADR（クリーンエア供給率）によりすばやく効率的に清浄します。

### 優れたパフォーマンス

- 約 21 畳までの広さを高速清浄
- 0.003μ の粒子も 99.97% 除去
- 最大 99.9% のウイルスおよびエアロゾルを空気中から除去
- プロ仕様のセンサーがスマートに浄化
- 検査・認証取得済で信頼できる

### シームレスな操作

- フィリップスの空気清浄機は、工場から出荷される前に 170 の必須かつ厳格な検査を受け、欧州アレルギー研究財団によって認定されています。それらは、24 時間 365 日の連続運転のために厳格な寿命と耐久性のテストを受けています。

### 簡単な操作

- メンテナンスが楽
- フィリップス Air+ アプリ：クリーンな空気を供給できるスマートなソリューション
- 自動的に感知・適応して性能を維持

### シームレスな操作

- 低消費電力

**PHILIPS**

## 室内（ミディアムサイズ）用空気清浄器

21畳以下の室内の空気清浄に対応 クリーンエア供給率（CADR）300 ?/h、HEPA および活性炭フィルター、CleanHome+ アプリに接続

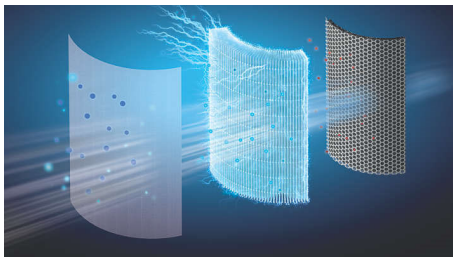
# 特長

### 約 21 畳までの広さを高速清浄



パワフルな気流が約 21 畳までの空間を効率よくカバーし、部屋の隅々まできれいな空気をいきわたらせます。クリーンエア供給率（CADR）は、300?/h にまで達し、20 m<sup>2</sup>をわずか 10 分以下で浄化します。

### 粒子除去率 99.97%



NanoProtect HEPA、活性炭、プレフィルタを備えた 3 層フィルターにより、細菌、花粉、粉塵、PM2.5、ペットのフケ、ガスから守ります。NanoProtect HEPA 技術では、汚染物質を捕捉するだけでなく、静電電荷を使用して汚染物質を引きつけ、医療で使用される HEPA H13 フィルターよりも短時間で空気を浄化します (5)。

### 最大 99.9% のウイルスを除去



VitaShield テクノロジーは、確認されている最小のコロナウイルスよりも小さいエアロゾルと粒子まで捕捉します (6)。VitaShield から逃げるものはほとんど何もありません。ウイルスを無力化し、内部に取り込みます。Airmid ヘルスグループ

が独自にテストし、最大 99.9% のウイルスとエアロゾルを空気から除去しました (2)。コロナウイルスについてもテストされています (7)。

### 検査および視覚化



プロ仕様の AeraSense センサーは、1 秒間に 1000 回空気を正確にスキャンして有害な汚染物質を検出し、あらゆる環境に適した速度をインテリジェントに選択します。さらに、空気の質をリアルタイムでディスプレイに表示します。アレルギーと PM2.5 のレベルを数値と直感的なカラーリングで表示します。

### 信頼できる品質



フィリップスの空気清浄機は、工場から出荷される前に 170 の必須かつ厳格な検査を受け、欧州アレルギー研究財団によって認定されています。それらは、24 時間 365 日の連続運転のために厳格な寿命と耐久性のテストを受けています。

### 静音設計により妨害されない



スリープモードに設定すると、あなたがお休みの間、空気清浄機はほぼ無音で作

## AC1715/85

動します。空気質表示とライト、どちらもオフにできるため、光によってあなたの眠りを妨げません。

### 低消費電力



エネルギー効率に優れた設計により、空気清浄器は最大 27 W の電力で作動します。これは白熱電球 1 個分に相当します。厳しい世界標準の高効率グレードに準拠しています。

### スマートフィルターインジケーター



空気清浄器は、汚染レベルや運転時間からフィルターの耐用期間を正確に計算します。フィルターの交換時期が通知されることにより、メンテナンスが容易になります。

### メンテナンスが楽



本空気清浄器はコンパクトでシンプルな円筒形のプラスチックボディを採用し、掃除がしやすいように設計されています。一体型 3-in-1 フィルターを採用しているため、各フィルターを個別に交換する必要はありません。

## 室内（ミディアムサイズ）用空気清浄器

21 畳以下の室内の空気清浄に対応 クリーンエア供給率（CADR）300 ?/h、HEPA および活性炭フィルター、CleanHome+ アプリに接続

## 仕様

## 寸法 / 重量

- パッケージ寸法（L × W × H）：326 × 326 × 535 mm
- CADR（粒子、GB/T）：300 m<sup>3</sup>/h m<sup>3</sup>/h
- 室内サイズ（NRCC）：最大 78 m<sup>2</sup>
- 製品寸法（L × W × H）：273 × 273 × 486 mm
- 質量（パッケージを含む）：5.4 kg
- フィルトレーション：HEPA、活性炭、プレフィルター
- カラー：ホワイト、ブラック
- 室内サイズ（G/BT）：21 畳
- 空気質センサ：PM2.5 粒子
- アレルゲンのろ過：99.99%
- ウイルスおよびエアロゾルのろ過：<99.9%
- 粒子のろ過\*\*\*：0.003 ミクロンで 99.97%

## 操作性

- 最小騒音レベル（スリープモード）：15 dB
- 最大騒音レベル（ターボモード）：50 dB
- 自動モード：あり
- 電源コードの長さ：1.8 m
- スリープモード：あり
- スピードの手動切り替え：4（スリープ、速度

- 1、2、ターボ）
- 空気質フィードバック：色、数値（PM2.5、IAI）
- 自動周囲光：あり

## エネルギー効率

- 最大消費電力：27 W
- 待機時の消費電力：<=2 W
- 対応電圧：100-240 V V

## 保守

- 推奨フィルター交換時期：12ヵ月（8）
- 交換用フィルター：FY1700/30
- サービス：本体 2 年間保証

## 寸法 / 重量

- 製品質量：4.1 kg

## 接続

- Wi-Fi 経由で接続するアプリ：Air+
- スマートフォンの対応機種：iPhone および Android デバイス
- 音声コントロール：Alexa、Google Home（9）

株式会社フィリップス・ジャパン

© 2022 Philips Japan, Ltd.

All rights reserved.

仕様は、事前に通知することなく変更されることがあります。記載されている製品名などの固有名称は、Koninklijke Philips N.V. またはその他の会社

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- \* (1) 部屋サイズ 48 m<sup>2</sup> を CARD300 m<sup>3</sup>/h で割って、フィルターを通過する空気から算出したクリーニング 1 回の理論的時間（床面積 20 m<sup>2</sup>、高さ 2.4 m の部屋を想定）。
- \* (2) Airmid Health Group Ltd. による微生物削減率試験は、ターボモード、10 ~ 20 分間、28.5? の試験用チャンバーがインフルエンザ A（H1N1）で空気汚染という条件で実施。空気清浄器そのものでは新型コロナウイルス感染症（COVID-19）を防ぐことはできませんが、ご自身とご家族を守るための計画の一部としてご使用いただけます（米国環境保護庁）。
- \* (3) 試験にはフィルターを通過する空気を使用。DIN71460-1 に準拠する iUTA 製 NaCl エアロゾルを使用して実施
- \* (4) フィルターを通過した空気から、Austrian OFI institute の SOP 350.003 に基づき、フィルターメディア上のカバノキ花粉の粉塵で試験
- \* (5) NanoProtect HEPA フィルターの素材は HEPA H13 フィルターの素材よりも気流抵抗が低く、NanoProtect を搭載したフィリップス空気清浄器では、同等サイズの認定 HEPA H13 フィルターよりも高いクリーンエア供給率（CADR）を提供可能（当社による 2016 年 3 月実施の試験）。
- \* (3) 試験は、フィルターを通過する空気を対象として、DIN71460-1 準拠の iUTA 製 NaCl エアロゾルを使用して実施。コロナウイルスのサイズを約 0.08 ~ 0.22 ミクロンとする裏付けとなる参考文献：MacLachlan, Dubovi, Fenner's Veterinary Virology (5th Ed.), Academic Press, 2017, Ch. 24 Pages 435-461
- \* (7) 外部ラボでの微生物削減率試験。ヒトコロナウイルス（HCoV-229E）エアロゾルで汚染された試験用チャンバーにフィリップス HEPA NanoProtect フィルターを使用。
- \* (8) 推奨耐用期間は、フィリップスユーザーの平均使用時間と WHO の都市大気汚染レベルデータに基づいて計算されず。実際の耐用期間は、使用環境と使用頻度の影響を受けません。
- \* (9) Alexa と Google Home の可用性は、お住まいの地域によって異なります。

発行日 2022-09-21

バージョン：9.9.1



Philips Japan, Ltd.