

Coway Airmega Mighty: Liten i storlek men mäktig i prestanda

Utmämd till **USA:s bästa luftrenare 9 år i rad** av **The Wirecutter, New York Times**

Coway Airmega Mighty är en högkvalitativ luftrenare som använder avancerad filtreringsteknik för att effektivt ta bort ett brett spektrum av luftburna föroreningar från ditt hem. Med en CADR (Clean Air Delivery Rate) på 421m³/h kan den rena luften i rum upp till 109m². Denna kombination av kraftfull prestanda med stor rumstäckning i en kompakt maskin har tilldelat Airmega Mighty titeln Bästas luftrenaren i USA av The Wirecutter, inte bara en gång, utan 9 år i rad (2015-2023).



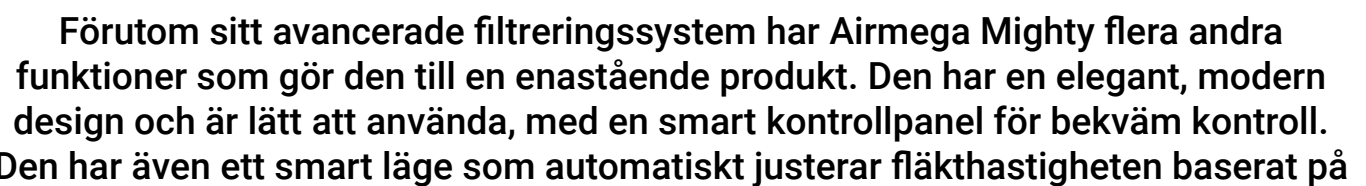
Kraftfullt 4-stegs filtreringssystem

Du kan förvänta dig kraftfull prestanda från Airmega Mighty. Det är en avancerad luftrenare med Green True HEPA™-filtrering som sveper i alla utrymmen i ren luft, 24 timmar om dygnet. Coways prisbelönta ingenjörskonst och avancerade funktioner är förpackade i en elegant, modern design, som kulminerar i den kraftfulla nästa nivån inom luftfiltrering för ditt hem. Airmega Mighty är utrustad med ett tvättbart förfilter, ett grönt HEPA™-filter och ett kolfilter för att fånga upp en mängd olika föroreningar, inklusive damm, pollen, husdjurspartiklar, rök och flyktiga organiska föreningar (VOC). Förfiltret fångar upp stora partiklar, medan HEPA-filtret fångar upp 99,99 %* av partiklar så små som 0,01 mikron. Kolfiltret absorberar lukter och kemikalier. Airmega Mighty är certifierad av Asthma Allergy Nordic som ytterligare en bekräftelse på dess kraftfulla prestanda och dess förmåga att bekämpa allergener och andra skadliga partiklar.



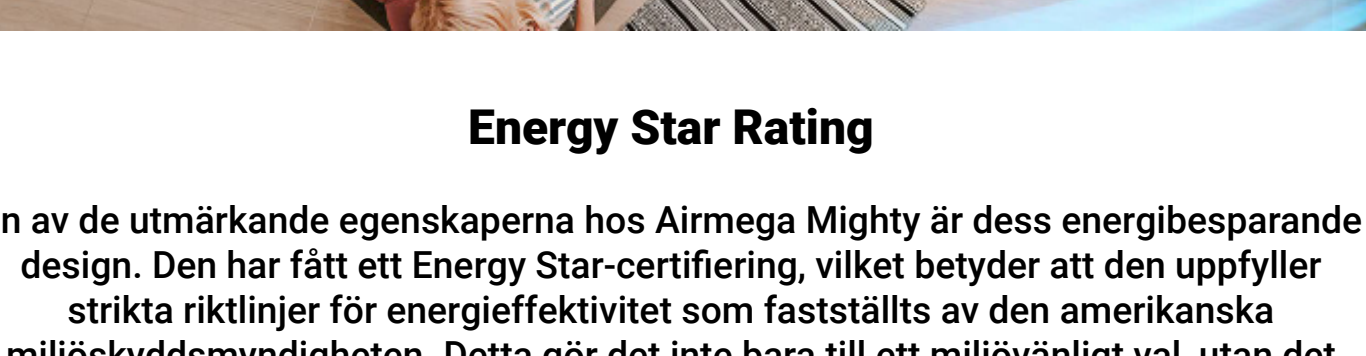
Vital Ion: joniserade partiklar för bättre luftrening

Som en del av Mightys fyrstegsfiltreringsprocess överför Vital Ion-teknologin elektronladdningar till molekylerna utan att skapa ozon, vilket underlättar infångningen och avlägsnandet av skadliga partiklar i luften. Denna funktion kan kopplas på eller av manuellt.



Smart Modes

Förutom sitt avancerade filtreringssystem har Airmega Mighty flera andra funktioner som gör den till en enastående produkt. Den har en elegant, modern design och är lätt att använda, med en smart kontrollpanel för bekväm kontroll. Den har även ett smart läge som automatiskt justerar fläkthastigheten baserat på luftkvaliteten i rummet, samt Sleep Mode som fungerar tyst och effektivt medan du sover. Luftkvalitetsindikatorn ger dig också realtidsinformation om din luftkvalitet.



Energy Star Rating

En av de utmärkande egenskaperna hos Airmega Mighty är dess energibesparande design. Den har fått ett Energy Star-certifiering, vilket betyder att den uppfyller strikta riktlinjer för energieffektivitet som fastställts av den amerikanska miljöskyddsmyndigheten. Detta gör det inte bara till ett miljövänligt val, utan det hjälper också till att sänka dina energiräkningar.



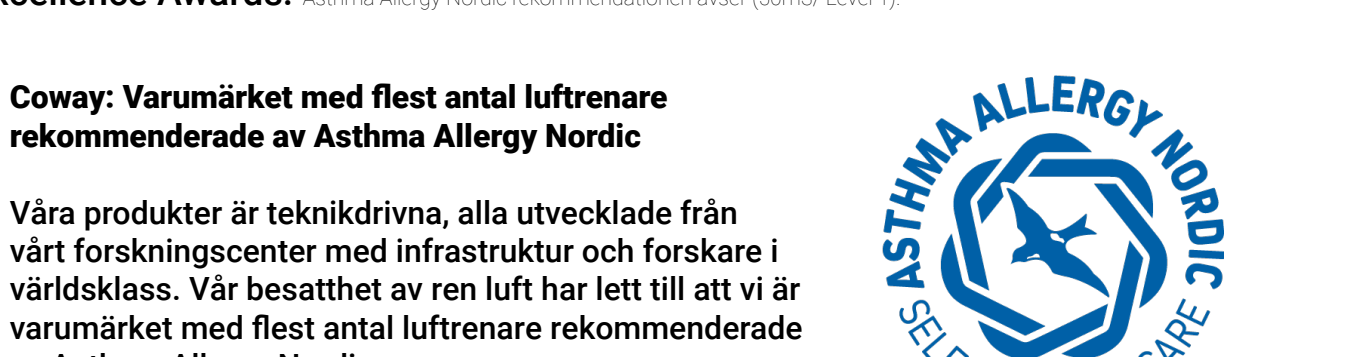
Enkelt filterunderhåll

Det tvättbara förfiltret fångar upp stora partiklar som hår, päls och damm, så att HEPA-filtret kan arbeta mer effektivt. Coways EZ release-design gör det enkelt att ta bort och lättare att rengöra än någonsin. Lampor indikerar när de andra filtren behöver bytas, så du behöver inte hålla reda på det själv.



Ett bra val

Överlag är Coway Airmega Mighty ett utmärkt val för dem som vill förbättra luftkvaliteten i sitt hem. Dess avancerade filtreringssystem, energibesparande design och utbud av funktioner gör den till en topppresterande produkt som du kan lita på för att leverera ren, hälsosam luft. Oavsett om du vill minska din exponering för allergener, eliminera lukter eller bara förbättra den övergripande luftkvaliteten i ditt hem, är Airmega Mighty ett mycket bra val.

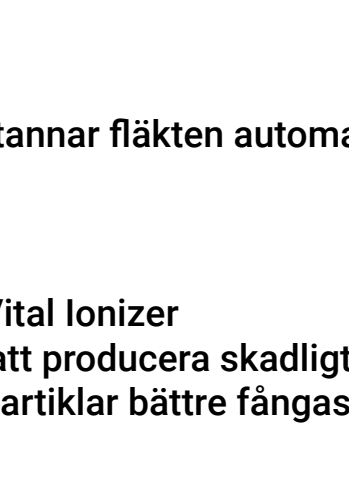


Utmärkelser & Certifieringar

Certifierad av Asthma Allergy Nordic, ECARF (European Centre for Allergy Research Foundation), Pinup Design Awards, Good Design Award, International Design Excellence Awards. Asthma Allergy Nordic rekommendationen avser (50m³/Level 1).

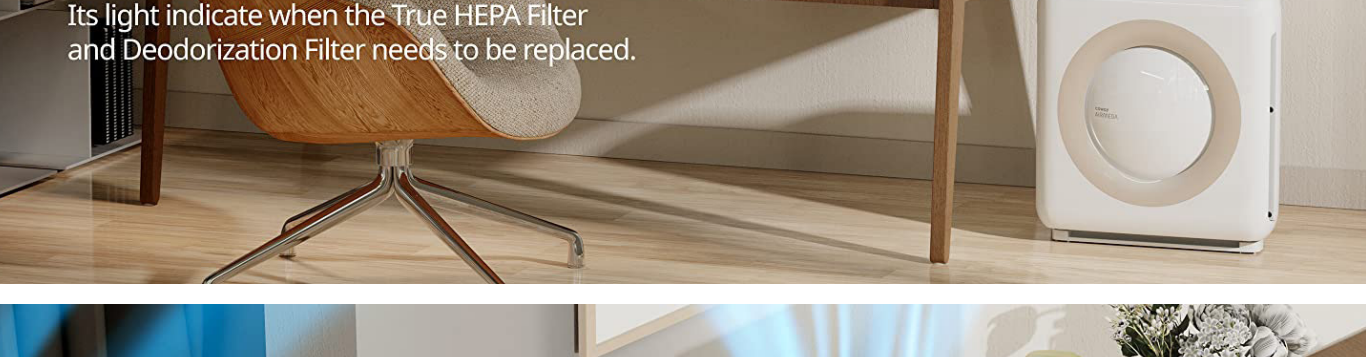
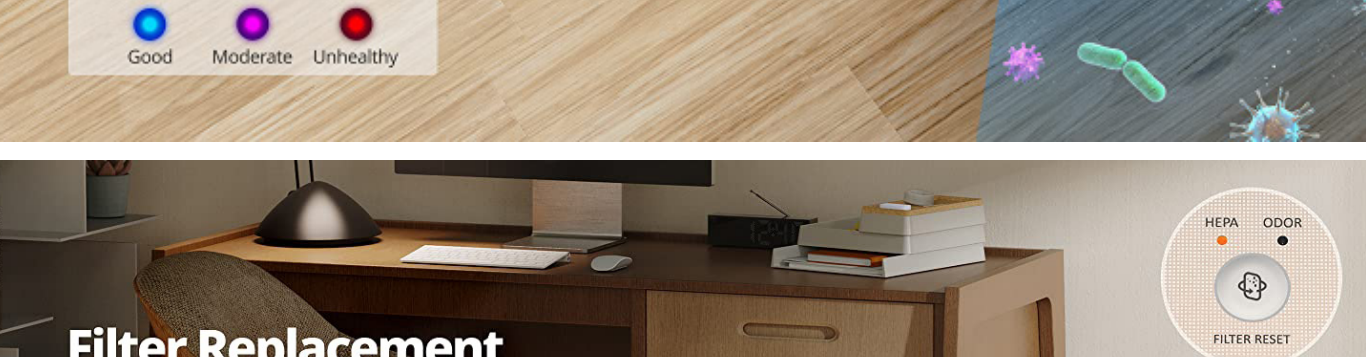
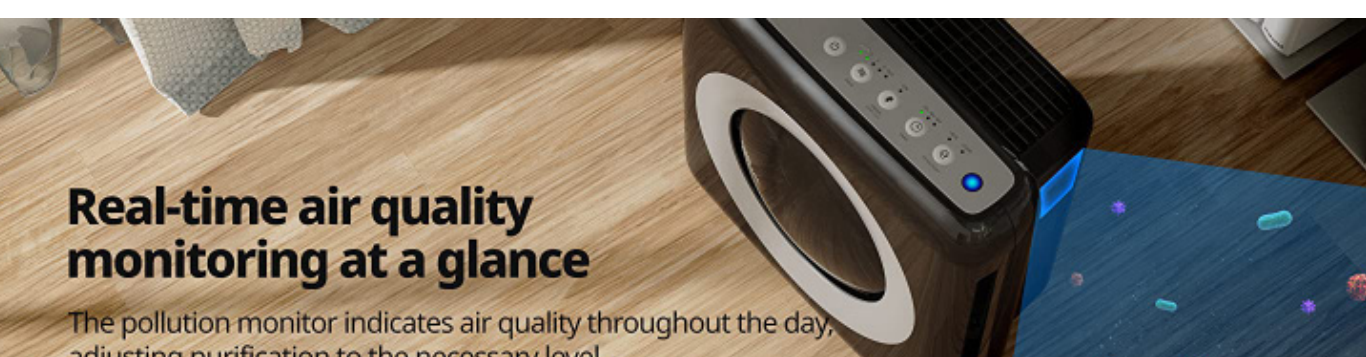
Coway: Varumärket med flest antal luftrenare rekommenderade av Asthma Allergy Nordic

Våra produkter är teknikdrivna, alla utvecklade från vårt forskningscenter med infrastruktur och forskare i världsklass. Vår besatthet av ren luft har lett till att vi är varumärket med flest antal luftrenare rekommenderade av Asthma Allergy Nordic.



Fullpackad med smarta funktioner

- Auto Mode**
Justerar automatiskt fläkthastigheten efter den aktuella luftkvaliteten runt produkten, från nivå 1 till nivå 3.
- Sleep Mode**
För att minska ljud och strömförbrukning aktiveras Sleep Mode när rummet är mörkt och luftkvaliteten är bra i 632 minuter.
- ECO Mode**
Om föroreningsnivån förblir god i mer än 30 minuter stannar fläkten automatiskt för att spara energi.
- Vital ION jonisering**
Som en del av 4-stegsfiltreringsprocessen genererar Vital Ionizer elektronladdningar till de omgivande partiklarna utan att producera skadligt ozon. Luftreningskvaliteten förbättras eftersom joniserade partiklar bättre fångas upp av filtren.



Coway luftrenare har visat sig fånga damm, pollen, mjäll, virus och bakterier i luften baserat på KCL-tester (Korea Conformity Laboratories). De har testats i en kammare i storleken 20m³ enligt Korea Air Cleaning Associations standard (SPS-KACA 002-1322018 Modified) för att mäta partikelavlägsningshastigheten på 0,01um. Den testades på maximal fläkthastighet i normala rumstemperatur- och luftfuktighetsförhållanden. Prestandan kan variera i kundens faktiska levnadsmiljö.

99,9 % av virus, bakterier, svampar och pollen verifierades att avlägsnas från luften av Coway luftrenare med GreenHEPA™-teknologi tillämpade filter baserade på Japan Food Research Laboratories (JFRL) testning enligt JEM 1467 standard. Testad med AIRMEGA AP-1516D, AIRMEGA AP-1220B, AIRMEGA MIGHTY, AIRMEGA 150, AIRMEGA 250 och AIRMEGA 300S luftrenare.

Alla testade av JFRL och fick ovanstående resultat inom tiderna publicerade nedan.

Virus: Testad med Escherichia coli fag ØX174 NBRC 103405, 60 minuter
Bakterier: Testade med Staphylococcus epidermidis NBRC 12993, 60 minuter
Svamp/mögel: Testad med Penicillium citrinum NBRC 6352, 60 minuter
Pollen: Testad med cedertäppollextrakt, 30 minuter
Testad med influensa A-virus (H1N1) och Staphylococcus aureus på Coways Green HEPA-filtermedia av Japan Food Research Laboratories (JFRL) och ingen tillväxt hittades på materialet efter 24 timmar i rumstemperatur.

Båda testerna utfördes på små testbitar skurna från Green HEPA-filtermediet, så denna ansvarsfriskrivning kan användas för alla Coway-produkter som använder detta filter.

Virus: Testad med influensa A-virus (H1N1), 3 cm x 3 cm autoklaverad bit
Bakterier: Staphylococcus aureus, inokulerade på 50 mm x 50 mm provbit.

Specifikationer

Rumstäckning
109 m²

CADR (Clean Air Delivery Rate)
421m³/h

Filteruppsättning
Förfilter + Deodorantfilter + Green True HEPA™-filter + Vital Ion

Filterlivslängd
Deodorantfilter (6 Månader), Green True HEPA™-filter (1 År)

Luftflödeskontroll
5 Steg (Auto / 1 / 2 / 3 / Eco)

Luftkvalitetsindikator
3 Färger (Blå / Lila / Röd)

Ljudnivå
24.4 ~ 53.8 dB(A)

Timer
1, 4, 8 timmar

Dimensioner (B x H x D)
466 x 430 x 250 mm

Vikt
5.9kg

Energiförbrukning
Min 4.9 W ~ Max 77 W

coway