

PHILIPS

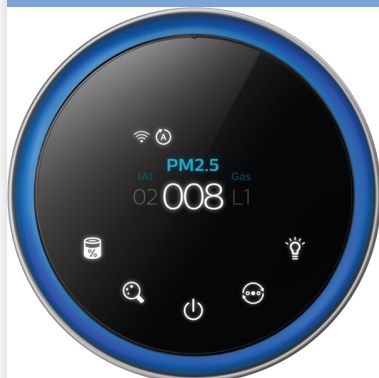
Čistička vzduchu

Series 4000i

Odstraňuje 99,9 % částic
velkých 3 nm

Velikost místnosti: až 60 m²

Zpětná vazba pro PM 2.5
plyn/alergen



AC3858/50



Vždy zdravější vzduch

„Poznejte“ a dýchejte vzduch zbavený 99,9 % nečistot**

Pohodlné sledování a ovládání

- Displej s kompletním zobrazením kvality vzduchu v reálném čase
- Jednoduchý čtyřbarevný kroužek na displeji pro snadné monitorování
- Inteligentní indikátor stavu filtru
- Sledujte, monitorujte a ovládejte zařízení pomocí aplikace pro chytrý telefon

Inovativní design a mimořádně tichý provoz

- Inovativní minimalistický design výrobku
- Mimořádně tichý provoz

Inteligentní automatické čištění

- Inteligentní snímání a automatické čištění
- Automatická kontrola okolního světla

Vynikající výkon čištění vzduchu

- Vynikající výkon filtrace
- 3D cirkulace vzduchu pro rychlé a účinné čištění vzduchu

Přednosti

Inteligentní automatické čištění



Inteligentní snímací technologie v reálném čase automaticky odstraňuje všechny 3 hlavní hrozby vzduchu v interiéru: částice, škodlivé plyny a alergeny. Součástí technologie je profesionální snímač, který automaticky skenuje škodliviny ve vzduchu 60 000krát za minutu a v reálném čase detekuje a reaguje na všechny případy znečištění.

Automatická kontrola okolního světla



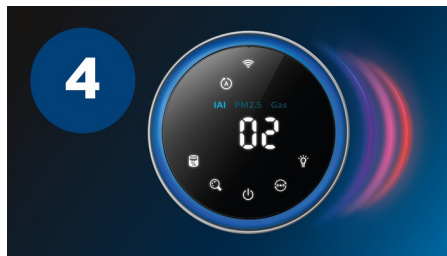
Inteligentní automatická kontrola okolního světla automaticky nastaví světlo podle prostředí místnosti pro maximálně šetrnou péči o vás a vaši rodinu.

Displej kvality vzduchu



Poznejte kvalitu vzduchu v reálném čase a na první pohled: zobrazení číselné zpětné vazby pro pevné částice PM 2.5, plyny a alergeny na displeji zajistí klid a kontrolu tím nejjednodušším způsobem.

Kvalita vzduchu zobrazovaná 4 barvami



Barvný kroužek na horní části výrobku poskytuje doplňkový vizuální signál zobrazující kvalitu vzduchu v interiéru, a to od modré barvy (dobrá) až po červenou (špatná).

Inteligentní indikátor stavu filtru



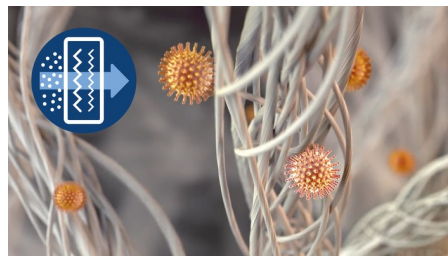
Zjištění skutečného množství filtrovaných znečišťujících látek a výpočet životnosti filtru. Můžete snadno kontrolovat aktuální stav filtru na displeji a provádět údržbu bez námahy.

Sledování a ovládání pomocí aplikace



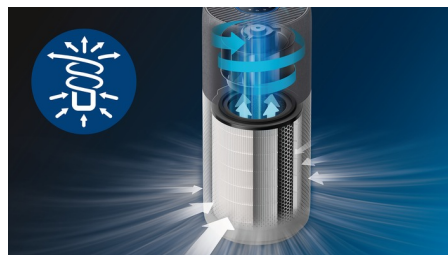
Pomocí aplikace Air Matters můžete ovládat svou čističku vzduchu kdykoli a odkudkoli. V aplikaci můžete kontrolovat kvalitu vzduchu a porovnávat kvalitu vzduchu v místnosti s kvalitou venkovního vzduchu.

Vynikající výkon filtrace



Čistička vzduchu využívá vylepšenou technologii VitaShield a účinně odstraní 99,9 % částic o velikosti pouze 0,003 um (800krát menší než částice PM2.5), včetně částic PM2.5, virů, bakterií, pylu, prachu a chlupů domácích zvířat.* Postará se, abyste dýchali zdravý vzduch i během smogové sezóny.

Okamžité čištění



Rychlé a účinné čištění poháněné novým systémem 3D cirkulace vzduchu se spirálovým výstupem vzduchu vyčistí vzduch v místnosti velké 20 m² za méně než 6 minut.***

Inovativní design



Minimalistický. Stylový. Přívětivý. Kombinace tkaniny v designu výrobku dokonale ladí s jakýmkoli stylem interiéru. Můžete jej nechat splynout i vyniknout.

Specifikace

Výkon

Velikost místnosti: Až 60 m²

CADR (částice): 500 m³/h

Odstranění ultrajemných částic:

o velikosti 3 nm

Odfiltruje PM2.5: 99,97 %

Filtruje virus H1N1: 99,9 %

Filtruje bakterie: 99,9 %

Hodnocení energetické účinnosti: Vysoká

Doporučená životnost filtru: 36 **** měsíců

Hlučnost: <70 dB(A)

Funkce

VitaShield: Ano

Technologie AeraSense: Ano

Ukazatel kvality vzduchu: Číselný

Senzor plynů: Ano

Snímač PM2,5: Ano

Režimy: Auto, turbo, spánek

Aerodynamický design: Vstup 270 stupňů

Funkce alarmu a zámečku pro zajištění

ochrany zdravého vzduchu: Ano

Ovládání osvětlení: Zapnuto/vypnuto

Motor: stejnosměrný

Design a provedení

Barva ovládacího panelu: Černá

Typ ovládacího panelu: Dotykový panel

Materiál hlavního tělesa: Plast/látka

Materiál dekoračního kroužku: Plast

Barva(y): Šedá/bílá

Technické údaje

Napětí: 230 V

Frekvence: 50 Hz

Délka kabelu: 1,8 m

Spotřeba: 60 W

Hmotnost a rozměry

Hmotnost výrobku: 9,4 kg

Hmotnost včetně balení: 11,7 kg

Rozměry výrobku (D x Š x V): 718x310x310

Rozměry balení (D x Š x V): 784x366x370 mm

Logistické údaje

Kód 12 NC: 883485850010

Kód EAN balení F: 8710103906018

Výměna

Integrovaný filtr: FY4440/30

Země původu

Vyrobeno v: Číně

Podpora udržitelného rozvoje

Spotřeba v pohotovostním režimu: 2 W

Servis

2letá celosvětová záruka: Ano

Funkce

Světelný senzor: A



* Filtr byl testován pomocí testovacího spreje NaCl podle DIN71460-1 v iUTA.

* * Čistý znamená, že vzduch neobsahuje běžné znečišťující látky, jako jsou bakterie, viry a běžné alergeny. Je prokázáno, že tento výrobek odstraňuje 99,9 % bakterií (ze vzduchu procházejícího přes filtry, testované institutem SIMT v komoře o objemu 30 m³ podle normy GB21551.3-2010, testovaná bakterie byla (Staphylococcus albus) 8032.).

* ** Odhadovaný čas pro jednorázové čištění je vypočítán vydělením CADR 500 m³/h velikostí pokoje 48 m³ (předpokládaná velikost pokoje 20 m² na ploše podlahy a výška pokoje je 2,4 m).

* *** Doporučená životnost je teoretický výpočet založený na průměrné roční regionální úrovni částic ve venkovním vzduchu, kdy čistička pracuje v automatickém režimu 16 hodin denně.