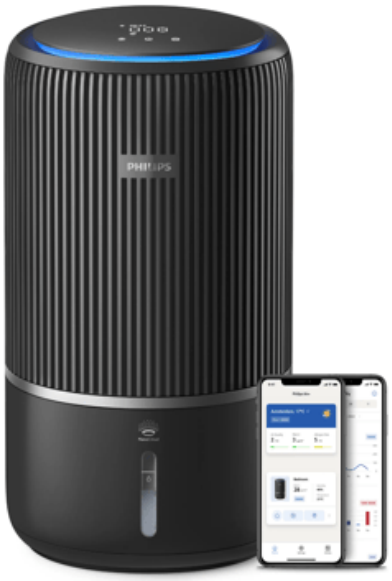
PHILIPS



Philips PureProtect Water 3400 Series Smart 2-i-1-luftrenare och -luftfuktare

AC3421/13

- Renar rum på upp till 78 m^2
- HEPA-filter och aktivt kol-filter
- Befuktningsgrad på 650 ml/h
- Vattenbehållare på 3,2 l

Ren luft och perfekt luftfuktighet på bara några minuter

Fuktar luften naturligt och hygieniskt

- Renar rum på upp till 78 m^2 grundligt
- HEPA-filtrering i tre lager fångar upp 99,97 % av de allra minsta partiklarna
- Automatisk befuktning på upp till 650 ml/h
- Hygienisk befuktning med NanoCloud-teknik
- Minskar effektivt virus som H1N1 (influensa) från luften
- Nattläge för extra tyst drift
- Lägre energiförbrukning än en glödlampa
- Känner intelligent av och anpassar sig efter luftkvaliteten inomhus
- Styr din renare var du än befinner dig med appen Philips Air+
- Fångar upp dålig lukt och gasföroreningar
- Vattenbehållare på 3,2 l för kontinuerlig befuktning i upp till 15 timmar
- Filter som håller i upp till ett år
- Skapa en ren och behaglig sovmiljö med ett nattljus

*(1) CADR testat enligt GB/T18801-2022. Lämpligt reningsområde beräknat enligt NRCC-54013-standarden.
**(2) Beräknat: rum på 48 m^3, CADR på 300 m^3/h
***(3) Från luften som passerar genom filtret, testat enligt DIN71460 med NaCl-aerosol 0,003 um och 0,3 um, iUTA
****(4) Testad av CVC enligt GB/T 23332-2018. Initial temperatur på 23±2 °C och relativ luftfuktighet på 30±2 % RH
*****(5) Jämfört med vanliga luftfuktare med ultraljud utan ytterligare teknik för att minska spridningen av bakterier, enligt test av ett oberoende laboratorium
******(6) Mikrobiellt reduktionshastighetstest utfört av Airmid Healthgroup Ltd. i turboläget i 30–40 minuter i en provkammare på 28,5 m^3 med influensa (H1N1)
*******(7) Testad enligt GB21551.3-2010 med S. Albus, kammare på 30 m^3, 1 timme, turboläge, tredjepartslaboratorium
********(8) Mikrobiellt reduktionshastighetstest utfört av Antimikrop, i turboläget i 1 timme i en provkammare på 30 m^3 med SARS-CoV-2.
*********(9) Ljudtryck, IEC 60704, vid 1,5 m
**********(10) Externt labbtest enligt GB/T 18801-2022 med TVOC, toluen och NO2: rum på 30 m^3, turboläge i 2 timmar.
***********(11) Filtrets livslängd beror på luftkvaliteten och användningen.

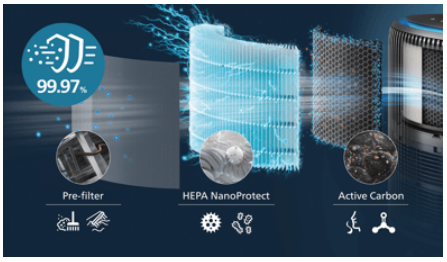
Höjdpunkter

Renar rum på upp till 78 m²



Enhetens luftflöde når överallt i rummet med en luftreningshastighet (CADR) på 300 m³/h. Den kan enkelt hantera stora utrymmen på upp till 78 m²(1) och kan rena ett rum på 20 m² på mindre än tio minuter(2).

HEPA-filtrering i tre lager



Filtrering i tre lager som består av förfilter, HEPA NanoProtect och aktivt kol fångar upp 99,97 % av partiklar så små som 0,003 mikron(3) – mindre än det minsta kända viruset!

Befuktningsgrad 650 ml/h



Med snabb befuktning på upp till 650 ml/h (4) kan du minska symptomen du får av luft – torr hud, spruckna läppar, irriterad näsa och hals. Fuktighetsnivån identifieras och justeras automatiskt enligt din önskade inställning.

NanoCloud-teknik



Ingen teknik släpper ut renare vattenånga än NanoCloud. Dess ultrafina sprej ses inte med blotta ögat och är otroligt svår för bakterier och residuum att fästa vid. Fukta luften med upp till 99,9 % färre utsläppta bakterier jämfört med vanliga luftfuktare med ultraljud – kan användas med kranvatten (5).

Fångar upp virus från luften



Tar bort 99,9 % av luftburna virus och bakterier. Oberoende testad för att eliminera H1N1-influensavirus (6), staphylococcus-bakterier (7) och 99,97 % av SARS-CoV-2, orsaken till covid-19 (8).

Nattläge för tyst drift



Sov ostört med vår innovativa renare. I nattläget körs den med endast 16,5 dB (9), vilket är tystare än en viskning. Den digitala displayens ljus dimras, vilket minimerar eventuellt störande ljus.

Låg energiförbrukning



Andas renare luft samtidigt som du håller elräkningen nere. Vid maxeffekt använder luftrenaren endast 43 W, vilket är mindre än en vanlig glödlampa.

Smarta luftkvalitetssensorer



AeraSense-teknik söker av luften 1 000 gånger per sekund för att identifiera skadliga föroreningar och väljer på ett intelligent sätt bäst inställning. Den visar luftkvaliteten i realtid (PM2.5) samt fuktighetsnivån.

Smart styrning med appen Air+



Parkoppla luftrenaren med Air+-appen för övervakning av luftkvaliteten inomhus och utomhus, fjärrstyrning och röstkommandon via Google och Alexa. I appen väljer du Auto+-läget för AI-teknik som anpassar sig till dina rutiner samtidigt som ljudnivån och energianvändningen minimeras.

Specifikationer

Allmänna specifikationer

Produkttyp: 2 i 1 luftrenare och -fuktare
Teknik: HEPA NanoProtect, evaporativ luftfuktning
Färg: Mörkgrå
Primärt material: Plast
Sekundärt material: Återvunnen plast (~ 30 %)
Internetanslutning: Ja
Wi-Fi-intervall: 2,4 GHz
Röststyrning: Ja (Google, Alexa)
Kapacitet, vattenbehållare: 3,2 l

Tekniska specifikationer

Maximal kraft: 43 W
Luftkvalitetssensorer: PM2.5, temperatur, luftfuktighet
Min. ljudnivå: 16,5 dB(A)
Max. ljudnivå: 51 dB(A)

Prestanda

CADR (luftreningseffekt) (partikel, GB/T): 300 m^3/h
Filterlager: HEPA, aktivt kol, förfilter
Partikelfiltrering: 99,97 % vid 0,003 mikron
Luftfuktningsgrad: 650 ml/h
Maximal rumsstorlek: 78 m^2

Energieffektivitet

Strömförbrukning i standbyläge: < 2 W
Spänning: 100-240 V
Frekvens: 50/60 Hz

Underhåll

Garanti: 2 år

Kompatibilitet

Tillbehör som medföljer 1: 3-i-1 HEPA-filter
Tillbehör som medföljer 2: Befuktningsfilter
Relaterade tillbehör 1: FY3400
Relaterade tillbehör 2: FY3401

Ursprungsland

Producerad i: Kina

Säkerhetsfunktion

Barnlås: Ja

Vikt och mått

Produkthöjd: 52 cm
Produktvikt: 6,5 kg
Produktbredd: 28,5 cm
Produktlängd: 28,5 cm
Förpackningens längd: 34,5 cm
Förpackningens bredd: 34,5 cm
Förpackningens höjd: 56,3 cm
Förpackningens vikt: 8,1 kg

Användbarhet

Sladdlängd: 1,8 m
Schemaläggare: Ja (i appen)
Automatiskt läge: Ja
Nattläge: Ja
Hastighetsinställningar: Ja (5 nivåer)
Mysig nattlampa: Ja
Återkoppling för luftkvalitet: Färgring, numerisk
Gränssnitt: Digital (tryck)
Rekommenderat filterbyte: 1 år/6 månader
Varning för tom vattenbehållare: Ja

Publiceringsdatum
2025-12-03
Version: 57.57.0
EAN: 8720389039270
www.phillips.com

2025 © Versuni Holding B.V. Alla rättigheter reserverade.
Philips och Philips Shield Emblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V. och används under licens.