



Használati és kezelési útmutató NU-32FS

Légtisztító hatás

1. Füst és por eltávolítása:
A por, illetve füst valamennyi formája egészségkárosító hatású. Például a dohányzásból származó szennyeződések a levegőben maradhatnak akár 10 napig is, így a passzív dohányzás még mindig 80%-os veszélyt jelent. A légfertőtlenítő hatékonyan képes megszűrni a levegőben található füst- és porrészecskéket, ezzel lehetővé téve a beltéri környezet tisztántartását.
2. Eltávolítja a kellemetlen szagokat:
Az aktív oxigénmolekulák erős oxidáló hatásának köszönhetően gyorsan le tudják bontani a kellemetlen szagokat okozó élő és élettelen részecskéket.
3. Magas koncentrációban a negatív ionok:
A negatív ionok magas koncentrációja a levegőben ismertén pozitív egészségügyi hatással jár. Támogatja az anyagcserét, az immunrendszer működését és a test fiziológiai egyensúlyát. A levegő vitaminjaként is emlegetik. A levegő minőségének megállapítására a negatívion-koncentráció mértéke fontos szerepet játszik.
4. UV fertőtlenítés:
Az UV sugárzás képes elbánni a különböző mikroorganizmusokkal, mint a vírusok, baktériumok, gombák.
5. Négyszintű szűrés:
 1. Első fertőtlenítő réteg: antibakteriális szűrés, ami megöli a vírusokat és baktériumokat.
 2. HEPA szűrőbetét: H12 típusú szűrés. Eltávolítja a levegőben szálló port és füstöt.
 3. Aktívszén-szűrőbetét: Hatékonyan távolítja el a kellemetlen szagokat és káros gázokat.
 4. Formaldehid megszürése: a különleges formaldehid részecskéket is képes megszűrni és lebontani.

Tartalomjegyzék

A készülék szerkezete.....	1-2
További információ.....	3
Biztonsági előírások.....	4-5
A készülék működtetése.....	6
A készülék karbantartása.....	7
Hibaelhárítás.....	8
Műszaki adatok.....	9
Szűrőbetét cseréje.....	9
Garancialevél.....	10

Műszaki adatok

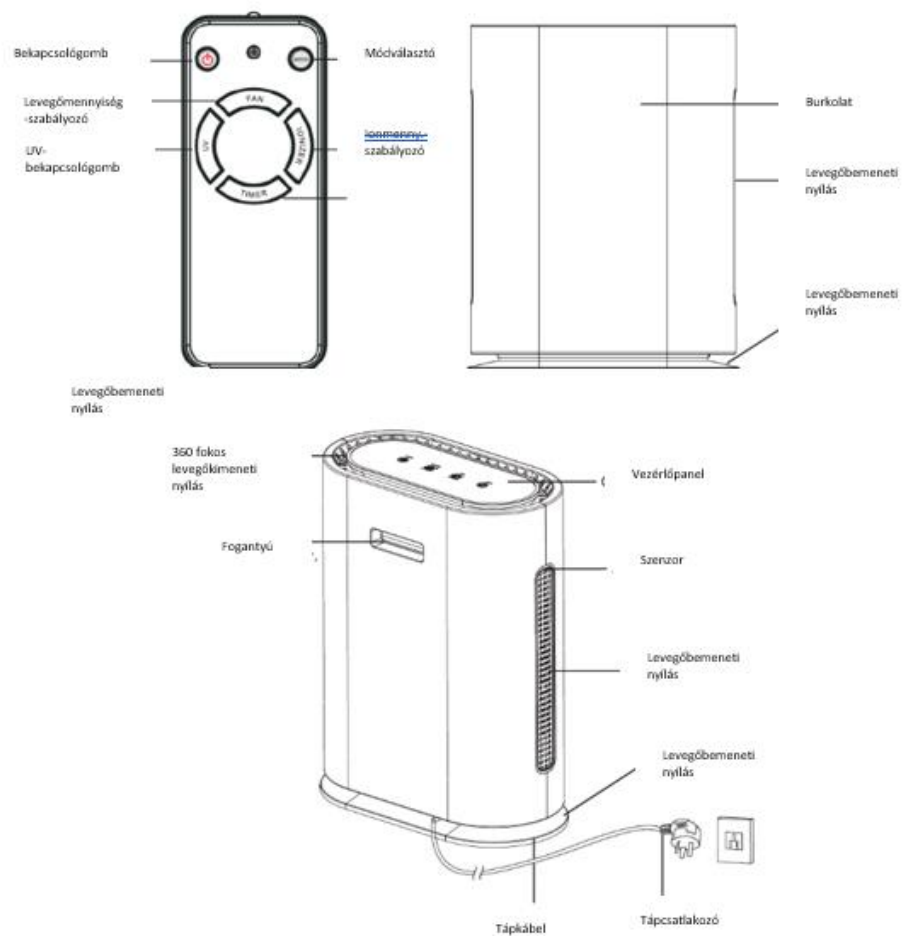
Feszültség, működési frekvencia			AC 220V~240V/ 50Hz AC100V~ 120V/ 60 Hz		
Ionkibocsátás	2X 10 ⁷ psc/ cm ³				
Ventilátor ereje	Magas	Közepes	Alacsony	Alvómód	Készenlétimód
AC 220V~240V/ 50Hz	62W	46W	39W	23W	<2W
Súly	5.6 kg				
Tápkábel hossza	1.8m				
Kiterjedés	Hossz: 350mm x Szélesség 180mm x Magasság 466 mm				

*A biztonság és energiatakarékosság érdekében húzza ki az áramforrásból az eszközt, ha azt huzamosabb ideje nem használja. A készenléti mód kevesebb mint 2 W energiát fogyaszt.

A szűrőbetét cseréje

1. Tartsa lenyomva a biztonsági zárat a külső burkolat alatt és húzza maga felé mindkét kezével.
2. Nyissa ki a zárat és távolítsa el a burkolatot, ahogy a kép is mutatja.
3. Távolítsa el az elülső burkolatot.
4. Távolítsa el a használt szűrőbetétet és helyezze be az újat. (kifelé billentve tudja elvégezni)
5. A burkolat visszahelyezéséhez először a felső részt illessze a helyére és utána nyomja az alját is vissza.
6. A burkolat helyére kerülését halk kattánás fogja jelezni.

A készülék szerkezete



További információ

Valós idejű levegőminőség-ellenőrzés	A légtisztító analizálja a beltéri levegő minőségét és automatikusan ennek függvényében szabályozza saját működését. Az érzékelő felismeri a levegő szennyezettségének mértékét és a jelző LED fény ahhoz igazodik. Kék fény: tiszta, kórokozóktól mentes levegő Zöld fény: kis mértékű szennyezettség Piros fény: komoly mértékű levegőszennyezettség
Többszintű levegőtisztítási lehetőség	Az innovatív légfertőtlenítő fejlett negatívion-technológiával, HEPA szűrőbetéttel, aktívszén-szűrőbetéttel és a

	formaldehid elnyelésével működik. Hatásosan távolítja el a kellemetlen szagokat és bontja le az egészségre káros gázokat fertőtlenítés során.
--	--

Érzékelő tulajdonságai	Mindig felismeri	Nem minden esetben érezkei	Nem érzekeli
Levegőérzékelő	- Füst, ételszag, kisállatszag - Kozmetikumok, alkohol - Aeroszol	- Vízgőz - Olajfüst - Hirtelen hőmérsékletváltozás, például ajtónyitás esetén	- Por, kullancs (és ürüléke), penész spórák, pollenek - Baktériumok, vírusok

* A levegő- és a minőségérzékelő más pontossággal működik, ha a készülék légkondicionáló vagy fűtőtest közelébe van helyezve, ugyanis a levegő keringése is befolyásolja a működését.

Negatív ionok funkciója	A negatívion-technológiával működő eszközök azért váltak mára az emberek közkedvelt termékeivé, mert támogatják a fiziológiai kényelmet és az egészséget. Hasonló érzést vált ki a testből, mint vihar után, amikor a levegő megtelődik negatív ionokkal azáltal, hogy a csapadék párolog. Továbbá a negatív ionok belélegzése támogatja az oxigén felszívódását.	
Negatívion-koncentráció aránya	Az ionkoncentráció darab/cm ³ -ben értendő Erdők/esőerdők: 10~20 ezer Hegyek/ tengerek: 5000~10 ezer Vidék: 1000~ 5000 Külváros: 100~ 1000 Parkok: 100~ 1000	Az egészségre való hatása - Elősegíti a természetes gyógyulást - Csökken a fertőzésveszély - Támogatja az immunrendszer működését és növeli annak ellenállóképességét

Hibaelhárítás

Ellenőrizze az itt felsorolt lehetőségeket, mielőtt a szakszervizhez fordulna.

Probléma	Lehetséges megoldás
Nem indul el a készülék	• Megfelelően van az áramforráshoz csatlakoztatva? - Próbálja meg újra bedugni a konnektorba.
A levegőminőség nem megfelelő, mégis a folyamatosan kéken világít a jelzőfény	• A készülék számára nehezen elérhető a szennyezett levegő? - Keressen új helyet a készülék számára. • Nagyobb a megtisztítani kívánt helyiség alapterülete, mint a készülék kapacitása?
A kellemetlen szag eltávolítása nehézkes	• A készülék, vagy a szűrőbetétek nem megfelelően tiszták? - Az elülső burkolatát tisztítsa meg a készüléknek egy porszívó segítségével. Ha a probléma ezután is fennáll, cserélje le az illatosító szűrőbetét hálóját. (A szűrőbetét háló nem tudja eltávolítani a dohányzásból maradó szén-monoxidot)
Nehézkes a levegő tisztítása, hangos a készülék működés alatt	• Elkoszolódott a készülék elülső burkolata, vagy a porszívó betét? - Az elülső burkolatát tisztítsa meg a készüléknek egy porszívó segítségével.

Ha a felsorolt megoldások sem segítenek a probléma megszüntetésében forduljon a szakszervizhez.

A készülék megfelelő elhelyezése

- Ha a készülék egy helyben van hosszabb időn keresztül
A készülék körüli falon vagy padló felületen foltot hagyhat, ezért érdemes takarítás során/időnként arrébb helyezni.
- Ha a készüléket főként pollen és por eltávolításra használja
A pollenek és porszemek főként a talajhoz közel találhatók meg a levegőben ezért érdemes a készüléket a földhöz közel elhelyezni.

- Hogy meggyőződhessen a levegő megfelelő keringéséről
A levegő kiáramló nyílás legyen legalább 0.3 méterre a bútoroktól vagy faltól.
- Hogy elkerülje a videó és rádióhullámok zavarását
Legalább egy méterre helyezze el a készüléket a televíziótól vagy rádiótól. Ne használja ugyanazt a konnektort a háromféle eszköz áramellátására.

A készülék karbantartása

Karbantartandó alkatrész	Karbantartás módja
Készülék	Havonta takarítsa le a készülékről a port és egyéb szennyeződések egy takarítószerrel átitatott kendővel.
Alsó kupak	Havonta takarítsa le a készülékről a port és egyéb szennyeződések egy takarítószerrel átitatott kendővel.
Porgyűjtő szűrőbetét	Havonta porszívóval távolítsa el a port róla. Behelyezése előtt győződjön meg szárazságáról. • Ne használja a porszívót a fehér porgyűjtő szűrőbetét felületén. • Ne öblítse át vízzel. Elveszítheti bizonyos szűrő funkcióit.

- 3- 6 hónap között cseréljen szűrőbetétet a megfelelő légtisztítás érdekében. A szűrőbetét cseréjére sűrűbben szükség lehet a használat intenzitásától függően.
- A szűrőbetét cserélése előtt győződjön meg, hogy a készülék nem csatlakozik az áramforráshoz.
- Mindig hígított tisztítószerrel használjon a készülék karbantartására.

FIGYELMEZTETÉS

- Tisztítószer használata esetén mindig hígított, konyhai használatra tervezett anyagot használjon.
- Ne használjon olyan tisztítószereket, amik tartalmazzák a következő összetevőket: lúg, alkohol, szén, olaj, fehérítő, hígító

Ahhoz, hogy elkerülje a veszélyt, fordítson több figyelmet a leírásra.

Ha az alábbi szimbólumokat figyelmen kívül hagyja vagy félre értelmezi a következő esetek léphetnek fel.

Warning (Vigyzat) – Ez a szimbólum súlyos sérülés, illetve halálhoz vezető esetekre hívja fel a figyelmet.

Attention (Figyelmeztetés) – Ez a szimbólum személyek sérülése, illetve egyéb tárgyakban okozott károkra hívja fel a figyelmet.

Az előbb felsoroltakhoz tartozó kiegészítő jelzések:

	Ez szigorúan tilos.
	Kötelező betartani.
	Erősen ajánlott odafigyelni.

Vigyázat!

Ne érintse meg az elektromos csatlakozót vizes vagy nedves kézzel! Fennáll az áramütés veszélye.	Mielőtt tisztítja a készüléket, győződjön meg arról, hogy megszüntette annak áramellátását. Különben a készülék meghibásodhat valamint áramütést okozhat.
Ne működtesse a készüléket a hátoldalán feltüntetettől eltérő feszültségű aljzatról! Különben a vezeték túlmelegedhet, ami tüzet okozhat.	Használat előtt győződjön meg hogy a csatlakozó helyesen lett-e behelyezve a konnektorba. A nem megfelelő csatlakozás áramütést okozhat, valamint tüzet. Ne használjon sérült csatlakozót vagy kilazult konnektort!
Ne okozzon sérülést a kábelben vagy a csatlakozón! Ne okozza a kábel vágását, sérülését, megcsavarodását vagy nyújtását! Ne helyezzen nehéz súlyt a kábelre! Ezek a kábel megsérüléséhez vezetnek, ami okozhat túlmelegedést, valamint tüzet. Ha sérülést észlel a vezetéken vagy a csatlakozón keresse fel a hivatalos szakszervízt.	Redszerezsen tisztítsa meg a készülék csatlakozóját. Ha a csatlakozót por vagy nedvesség éri, az tönkretelheti a szigetelését, ami tüzet okozhat.
Ne húzza a kábelt amikor szállítja vagy tárolja a készüléket! Zárlathoz vezethet vagy a belső alkatrészek sérüléséhez, ami tüzet vagy áramütést okozhat.	Ne használja a készüléket, ha a kábele ki van feszítve! Zárlathoz vezethet vagy a belső alkatrészek sérüléséhez, ami tüzet vagy áramütést is okozhat.

Biztonsági figyelmeztetések

Ne érje nedvesség a készüléket. Zárlat keletkezhet, vagy áramütést okozhat.	Ne szerelje szét a készüléket. Ez a készülék meghibásodásához vagy áramütéshez is vezethet. Ha a készüléknek szervizelésre van szüksége keresse fel a hivatalos szakszervízt.	Ne helyezzen a készüléket levegő be, illetve kimenetébe semmi tárgyat. A készülék meghibásodásához vagy áramütéshez is vezethet.	Ne helyezze az ujját a levegő be, illetve kimenetelébe. A készülékben lévő ventillátor meghibásodásához vezethet.
--	---	---	--

Ne használjon alkoholt vagy hígítót a készülék tisztításakor és tartsa távol minden rovaritó szertől. A készülék meghibásodásához vezethet és áramütést és tüzet okozhat.	Ne használja a készüléket magas hőmérséklet mellett és magas páratartalom mellett. (például fürdőszoba) Áramütést és tüzet okozhat.	Ne hagyja párolgó vagy gyúlékony anyagok készülékbe jutását. Tüzet okozhat.
Ne használja a készüléket olyan helyen, ahol zsírrészecskék találhatóak a levegőben. A készülék meghibásodásához vezethet. A készülék nem használható szellőztetésre.	Ha a készülék párhuzamosan van működtetve egy fűtőberendezéssel akkor győződjön meg arról, hogy a helység megfelelően van szellőztetve. Különb szén-monoxid mérgezés veszélye állhat fenn.	Ne használja a készüléket olyan helységben, ami tele van rovaritó szerrel. Különb ezek a kémiai vegyületek összegyűlhetnek a készülékben, ami után a levegőbe vegyíti. Káros az egészségre.

Kérem szüntesse meg a készülék áramellátását a következő esetekben:

- ha valamelyik gomb nem működik.
 - ha a megszakító nem működik vagy a biztosíték kiég.
 - ha a vezeték vagy a csatlakozó szokatlanul melegszik.
 - ha szokatlan hang hallatszik, szokatlan vibrációt tapasztal vagy égett szagot érez.
 - ha szokatlan jelenséget tapasztal vagy hibát.
 - ha a vezetéken sérülést észlel, ebben az esetben keresse fel a hivatalos szakszervízt.
- Ez a készülék nem való fogyatékkal élő embereknek és gyerekeknek.

A készülék működtetése

- Amikor a készülék áram alá kerül egy visszajelző hang hallható, valamint három másodpercre az összes jelzőfény is felvillan. Ezután a fények elalszanak, a készülék elvégezte a saját ellenőrzését, ezzel készenléti állapotba lép. A bekapcsolás/kikapcsolás gomb fénye világítani kezd.
- A készülék bekapcsolása után a negatívion-generátor működésbe lép az automatikus módban. A levegőminőség-érzékelő azonnal ellenőrzi a levegő állapotát.
- Két perccel a készülék bekapcsolása után a levegőminőség-érzékelő visszajelez a levegő állapotáról. Az automatikus módban való működtetés során kék fény jelzi, ha a levegő minősége megfelelő, zöld fény, ha a levegőben kis mértékű a szennyezettség és piros fény, ha komoly a szennyezettség mértéke. A készülék ventilátora a levegő minőségének megfelelő gyorsasággal (teljesítménnyel) működik. Manuális módban a légminőségnek megfelelően világít a LED jelzőfény, azonban a ventilátor teljesítményét nem igazítja hozzá.
- Időzítés beállításához nyomja meg az időzítőgombot a készüléken vagy a távirányítón. Nincs időzítés- 1 óra- 2 óra- 4 óra- 8 óra- nincs időzítés.... periodikusan ismétlődnek.
- A negatívion-kibocsátást az „ionizer” gomb megnyomásával tudja be- és kikapcsolni a készüléken vagy a távirányítón. Amikor működésben van a negatívion-kibocsátás a vezérlőpanelen világít az ion szimbólum. Az ionkibocsátás megszűnik, ha a készüléket kikapcsolja.
- Az UV-kibocsátás elindul, amikor bekapcsolja a készüléket. 10 perces munkaidő után 20 perc szünetet tart, majd újra bekapcsol 10 percre és így tovább. 4 óranyi ilyen módú működés után automatikusan kikapcsol az UV-funkció. Az UV-funkció bekapcsolását/kikapcsolását a távirányítóval tudja szabályozni. Ha a készüléket kikapcsolja, automatikusan leáll az UV-funkció is.
- Nyomja meg a bekapcsolás/kikapcsolás gombot a vezérlőpanelen vagy a távirányítón a készülék kikapcsolásához és készenléti módba állításához.

Ventilátor teljesítménye

- Manuális módban a készülék ventilátorának teljesítményét állíthatja alacsony, közepes, magas és alvó módba.
- Alvó módban kisebb a ventilátor teljesítménye és halkabb a működése, mint alacsony üzemmódban.

Módváltás

A készülék bekapcsolás után automatikus módba lép és a vezérlőpanel világít.

- Nyomja meg a ventilátor teljesítményszabályozó gombját a vezérlőpanelen vagy a távirányítón, hogy ki tudja választani a működési módot és teljesítményt. Ismételt nyomás után tovább tudja váltogatni az automatikus, manuális és alvó módot.
- Alvó módban a LED jelzőfény és más szimbólumok sem világítanak
- Manuális módban a ventilátor teljesítményét kézzel kell beállítani.



