

# HYUNDAI

**HYUAP235**



**NÁVOD K POUŽITÍ  
NÁVOD NA POUŽITIE  
INSTRUCTION MANUAL  
HASZNÁLATÍ ÚTMUTATÓ  
INSTRUKCJA OBSŁUGI**

**Čistička vzduchu s ionizací / Čistička vzduchu s ionizáciou  
Ionic Air Purifier / Oczyszczacz powietrza z jonizatorem  
Légtisztító Ionizátorral**



Vážený zákazníku, děkujeme Vám za zakoupení našeho produktu. Před uvedením tohoto přístroje do provozu si velmi pozorně přečtěte návod k obsluze a tento návod spolu se záručním listem, pokladním dokladem a podle možností i s obalem a vnitřním obsahem obalu dobře uschovejte.

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Dodržujte všechna bezpečnostní opatření, která jsou uvedena v tomto návodu. Tím zajistíte správnou funkčnost zařízení. Návod k obsluze popisuje bezpečnostní opatření, která je při provozu nutné dodržovat. Zabráníte tak případnému zranění osob a poškození přístroje nesprávným používáním.

- Před prvním uvedením do provozu si pečlivě přečtěte návod k obsluze, prohlédněte vyobrazení a návod si uschovejte pro pozdější použití. Instrukce v návodu považujte za součást spotřebiče a postupte je jakémukoliv dalšímu uživateli spotřebiče.
- Tento spotřebič mohou používat děti ve věku 8 let a starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými či mentálními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dozorem nebo byly poučeny o používání spotřebiče bezpečným způsobem a rozumí případným nebezpečím. Děti si se spotřebičem nesmějí hrát. Čištění a údržbu prováděnou uživatelem nesmějí provádět děti, pokud nejsou starší 8 let a pod dozorem. Děti mladší 8 let se musí držet mimo dosah spotřebiče a jeho přívodu.
- Před výměnou příslušenství nebo přístupných částí, které se při používání pohybují, před montáží a demontáží, před čištěním nebo údržbou, spotřebič vypněte a odpojte od el. sítě vytažením vidlice napájecího přívodu z el. zásuvky!
- Jestliže je napájecí přívod tohoto spotřebiče poškozen, musí být přívod nahrazen výrobcem, jeho servisním technikem nebo podobně kvalifikovanou osobou, aby se tak zabránilo vzniku nebezpečné situace.
- **Čistička se nesmí ponořit do vody nebo jiných tekutin (ani částečně) a nesmí se používat v bezprostřední blízkosti van, sprch, umyvadel nebo jiných nádob obsahujících vodu včetně bazénu! Nesmí se používat ani v prostředí vlhkém či mokřím!** Pokud by přesto čistička spadla do vody, nevytahujte ji! Nejdříve odpojte vidlici napájecího přívodu z el. zásuvky a až poté čističku vyjměte. V takových případech zanechte spotřebič do odborného servisu k prověření jeho bezpečnosti a správné funkce.
- **Po ukončení práce a před každou údržbou spotřebič vždy vypněte a odpojte od el. sítě vytažením vidlice napájecího přívodu z el. zásuvky.**
- Používejte tento přístroj výlučně pro soukromou potřebu a pro stanovené účely. Tento přístroj není určen pro komerční použití. Přístroj je určen pro použití v domácnosti.
- Jedná se o spotřebič přístupný široké veřejnosti, určený pro vnitřní použití v obytných nebo komerčních budovách s prostředím obyčejným dle **ČSN 33 2000-1 (HD 60364-1:2008)**.
- Zkontrolujte, zda údaj na typovém štítku odpovídá napětí ve Vaší elektrické zásuvce.
- Vidlici napájecího přívodu je nutné připojit do správně zapojené a uzemněné zásuvky.

- Pro zabezpečení doplňkové ochrany doporučujeme instalovat do el. obvodu napájení proudový chránič (RCD) se jmenovitým vybavovacím proudem nepřevyšujícím 30 mA. Požádejte o radu revizního technika, případně elektrikáře.
- Čističku používejte pouze v pracovní poloze na místech, kde nehrozí její převrnutí a v dostatečné vzdálenosti od hořlavých předmětů (např. **záclony, závěsy, dřevo** atd.), tepelných zdrojů (např. **krb, kamna, el./plynový sporák, radiátory** atd.) a vlhkých povrchů (např. **dřezy, umyvadla** atd.).
- Nepoužívejte spotřebič na místech (např. **v dílnách, výrobních halách, garáži nebo v jiných technických místnostech**), kde jsou uloženy horké, hořlavé a výbušné materiály (např. **popel, hořící zbytky cigaret, benzín, ředidla, rozpouštědla a aerosolové výpary**), ale ani maziva (např. **tuky, oleje**), chemikálie, žíravé prostředky (např. **kyseliny, rozpouštědla, barvy**). Nasátím hořlavých a výbušných plynů může dojít k poškození filtrů, popř. čističky nebo mohou způsobit požár, explozi nebo úraz elektrickým proudem. Vzduch je ionizován mikroskopickým el. jiskřením (tzv. koronovým výbojem), které může zapálit hořlavé látky
- Vysoké napětí uvnitř spotřebiče může způsobit úraz elektrickým proudem.
- Nepoužívejte spotřebič v průmyslových prostorách (např. kuchyně). Tento spotřebič není určen pro filtrování oleje nebo tuku nacházejícího se ve vzduchu.
- Spotřebič nenechávejte vystavený povětrnostním vlivům (např. **děšť, mráz, přímé sluneční záření a teploty překračující 60 °C**).
- Nepoužívejte textilie nebo jiné materiály (např. **závěsy, záclony, deky**) k zakrytí tohoto spotřebiče. Ucpané vstupní a výstupní otvory budou mít za následek abnormální chování a mohou vést k požáru nebo jiné nehodě. Nepokládejte též zapnutou čističku na měkké povrchy (např. **postel, ručníky, utěrky, koberce**).
- Není přípustné jakýmkoli způsobem upravovat povrch spotřebiče (např. **pomocí samolepicí tapety, folie**, apod.)! Nestříkejte na spotřebič přípravky proti hmyzu ani jiné hořlavé aerosolové výpary.
- Pro zajištění dokonalé cirkulace celého objemu vzduchu v místnosti, neumísťujte spotřebič do případných výklenků, úzkých chodeb nebo za nábytek, záclony, závěsy.
- Čističku umístěte tak, aby vystupující proud vzduchu směřoval do volného prostoru v místnosti a ne na překážky (např. nábytek), případně na chladné stěny (nebezpečí kondenzace vzdušné vlhkosti).
- Spotřebič nesmí být umístěn přímo pod el. zásuvkou. Nelze ho umístit těsně do rohu místnosti, ale min. 30 cm od levé nebo pravé stěny a 30 cm od stěny zadní.
- V proudu vzduchu vycházejícího z čističky se nesmí nacházet žádné spotřebiče s otevřeným plamenem, neboť hrozí nebezpečí narušení procesu hoření.
- Nikdy na sebe (nebo zvířata) nenechte působit po delší dobu proud vzduchu. Může to způsobit zdravotní problémy.
- Nemanipulujte se spotřebičem v případě, že máte mokré nebo vlhké ruce.
- Při obsluze spotřebiče dávejte pozor, aby se do jeho otvorů nedostaly prsty, části těla, volné oblečení, šperky a jiné předměty.
- Nikdy se nedívejte do UV lampy, ani se obličejem nepřibližujte přímo před přední nebo zadní část během provozu přístroje.
- Aby nedošlo k přeexponování ultrafialovým světlem, musí být lidé a domácí zvířata vzdáleni od spotřebiče min. 30 cm. Krátké vystavení světlu v těsné blízkosti je bezpečné.
- Při přechodu spotřebiče ze studeného prostředí jej nechejte před spuštěním dostatečně aklimatizovat při pokojové teplotě (cca 5 hodin).
- Neumisťujte přístroj poblíž plynových spotřebičů, krbů a otevřených ohňů. Ani v blízkosti krbů, které v současné době nepoužíváte. Prach a saze z komína mohou cirkulovat čističkou a následně se usadí v přístroji i v místnosti. Nedoporučujeme umístění přístroje nikde poblíž zapálených svíček, petrolejových lamp apod.
- Spotřebič umístěte v dostatečné vzdálenosti (nejméně 1 metr) od počítače, televize nebo rádia. Předjedete tím rušení a zkreslení při provozu těchto zařízení.

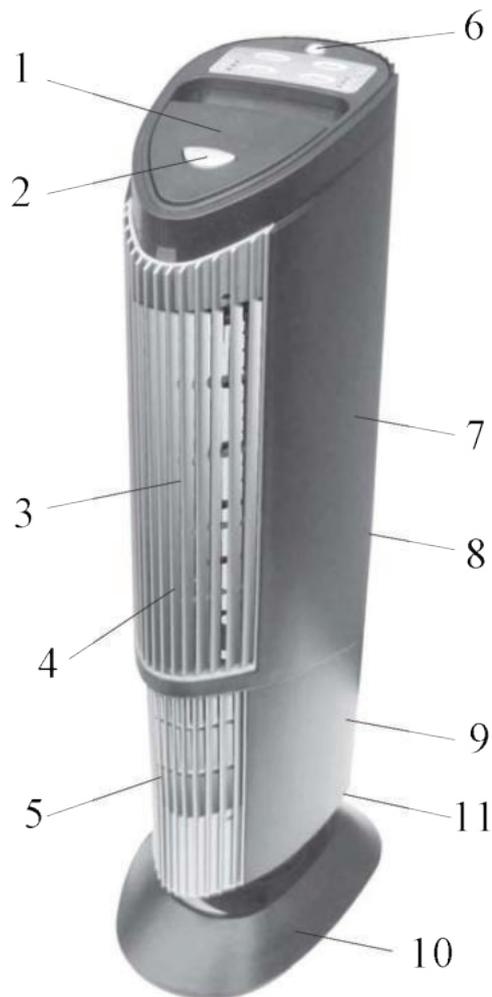
- Neprovádějte následující: netahejte či nepřenášejte za napájecí přívod, nepoužívejte přívod jako rukojeť a nevedte přívod kolem ostrých hran, rohů nebo do blízkosti tepelného zdroje.
- Nezapínejte spotřebič, pokud je postaven na napájecím přívodu.
- Spotřebič nesmí zůstat v provozu bez dozoru. Jestliže musíte místnost / prostor opustit, vždy čističku vypněte, resp. vypněte a vytáhněte vidlici napájecího přívodu z el. zásuvky (vždy tahejte za vidlici, nikdy ne za přívod).
- Pravidelně kontrolujte stav napájecího přívodu spotřebiče.
- Neovinuje napájecí přívod kolem spotřebiče, prodlouží se tak životnost přívodu.
- Napájecí přívod nesmí být poškozen ostrými nebo horkými předměty, otevřeným plamenem, nesmí se ponořit do vody ani ohýbat přes ostré hrany. Nikdy jej nepokládejte na horké plochy, ani jej nenechávejte viset přes okraj stolu nebo pracovní desky. Zaváděním, zakopnutím nebo zataháním za přívod např. dětmi, může dojít k převržení či stažení spotřebiče a následně k vážnému zranění!
- Před odpojením z elektrické sítě přístroj vypněte.
- Nedovolte, aby se do spotřebiče dostaly cizí předměty. Vysoké napětí uvnitř spotřebiče může způsobit úraz elektrickým proudem. Nedovolte dětem se čističku dotýkat.
- Čističku vzduchu nepoužívejte venku!
- Čistička vzduchu je elektrické zařízení. Pokud je používána v přítomnosti dětí, je nutný dozor zodpovědné dospělé osoby.
- Spotřebič umísťujte vždy na rovné, suché ploše.
- Do otvorů nevkládejte žádné předměty
- V případě potřeby použití prodlužovacího přívodu je nutné, aby nebyl poškozen a vyhovoval platným normám.
- Nikdy spotřebič nepoužívejte, pokud má poškozený napájecí přívod nebo vidlici, pokud nepracuje správně, pokud upadl na zem a poškodil se nebo spadl do vody. V takových případech zanechte spotřebič do odborného servisu k prověření jeho bezpečnosti a správné funkce.
- Výrobce neodpovídá za škody způsobené nesprávným používáním spotřebiče (např. **znehodnocení potravin, poranění, popálení, požár**) a není odpovědný ze záruky za spotřebič v případě nedodržení výše uvedených bezpečnostních upozornění.
- Údržba a čištění musí být provedena přesně tak, jak je uvedeno v tomto návodu.
- Kromě pravidelné základní údržby a čištění (případně náhrady) filtru by jakákoliv jiná údržba a především oprava měla být prováděna pracovníkem oprávněného odborného servisu. Nedodržení uvedeného požadavku by mohlo vést k zániku záruky.
- Nedotýkejte se kovových sběračů prachu, dokud se nevybije zbytkové napětí. Učiňte tak dotykem plátů o elektricky uzemněný objekt jako je např. kovové vodovodní potrubí, vodovodní baterie nebo radiátor.
- Sběrač prachu pravidelně sledujte a čistěte, aby nedošlo k enormnímu nahromadění prachu, což by mohlo vést ke zkratu nebo požáru.

**VAROVÁNÍ** - Po čištění sběračů prachu běžným saponátem (bez abraziv) a vodou je nutné jej ponechat 24 hodin ve svislé poloze důkladně vyschnout. Teprve poté jej vložte zpět do spotřebiče. Voda může zůstat na mnoha místech (např. v záhybech plátů) a mohla by způsobit poškození čističky. Pokud je spotřebič provozován v silně znečištěném prostředí, je nutné jej čistit častěji.

**Čistička vzduchu není určena pro nepřetržitý provoz.** Používejte ji pouze krátkodobě, max. 4 hod denně. V prostorách o výměře menší než 10 m<sup>2</sup> používejte čističku pouze max 1 hodinu denně). **Při používání čističky pravidelně větrejte.** Čističku nenechávejte aktivovanou přes noc!

## POPIS PŘÍSTROJE A OVLÁDACÍCH PRVKŮ

### [A]



### A - Tělo přístroje

A1 - Sběrač prachu

A2 - Tlačítko sběrače prachu

A3 - Přední mřížka

A4 - Odvod vzduchu

A5 - Vestavěný ventilátor

A6 - Vypínač ON/OFF

A7 - Zadní mřížka

A8 - Přívod vzduchu

A9 - Vest. UV lampa

A10 - Spodní stojan

A11 - Uvolňovací tl.

### B - Ovládací panel

FAN - proudění vzduchu

UV - UV čištění

O\*ION - režim ionizace vzduchu

LOW - nízký

MED - střední

HI - vysoký

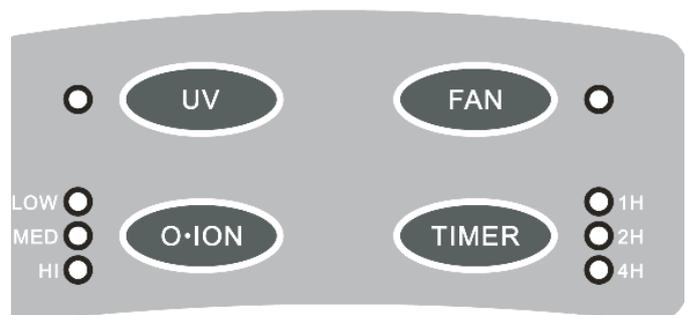
TIMER - časovač

1H - 1 hodina

2H - 2 hodiny

3H - 3 hodiny

### [B]



## Popis funkce Ionizace vzduchu

Čistička vzduchu Ionic obsahuje volitelný ionizátor, který uvolňuje do okolního vzduchu záporné ionty. Tento proces pomáhá přístroji lépe čistit vzduch, neboť takto záporné ionty na sebe vážou velmi malé částice ze vzduchu (kladně nabitě částice jako např. pyl, prach, kouř, srst apod.). Tím se vytvářejí větší částice, které čistička snadněji zachytí na sběračích prachu, případně se usazují na kladně nabitým povrchu v místnosti (podlaha, zdi).

Ionty jsou neviditelné částice, které mají kladný nebo záporný náboj a jsou přirozeně přítomny ve vzduchu kolem nás, ve vodě nebo půdě. V přírodě je zdrojem ionizační energie především elektromagnetické záření z kosmu a radioaktivní záření z nitra Země, ale také např. blesky při bouřkách. Nejvyšší koncentraci záporných iontů ve vzduchu můžeme pozorovat po bouřce, u vodopádů, v jeskyních, nebo na horách. Naopak nejmenší koncentraci lze pozorovat v prostorách, kde se nacházíme velkou část svého života (místnosti městských bytů, na ulicích, nebo klimatizovaných místnostech). Člověk tedy svými zásahy do prostředí, použitými stavebními materiály, ale i výpočetní technikou, negativně ovlivňuje přirozený ionizační proces.

Protože jsou záporné ionty významným zdrojem energie lidského těla a mají pozitivní vliv na naši imunitu, je vhodné zajišťovat jejich vyšší množství (především v místech, kde je vyvážený poměr iontů narušen).

Upozornění:

- Po delším používání se může na přístroji a v jeho okolí usazovat prach. Toto však není závada, ale důkaz efektivity čištění přístroje. Takto usazený prach z přístroje odstraňte měkkým kartáčem nebo kouskem čisté a vlhké látky.
- Ke správnému fungování přístroje je důležité pravidelné čištění sběračů prachu. Pokud budou tyto sběrače nadměrně znečištěny, sníží se efektivita čištění a některé nečisté částice mohou ulpívat na stěnách, nábytku a jiném příslušenství domácnosti.

## NÁVOD K POUŽITÍ

Spotřebič umístěte alespoň 30 cm od zdi tak, aby na něj nemohli dosáhnout děti.

### Možnosti umístění

Spotřebič lze umístit do jakékoliv místnosti o velikosti max. 40 m<sup>2</sup>. Lze jej použít v ložnici, obývacím pokoji, atd. Budete-li spotřebič používat v menší místnosti, bude nejlepší nastavit jeho výkon na střední či nízký.

### Zapínání ON/OFF

- Zapojte do uzemněné domácí zásuvky. Stiskem tlačítka ON/OFF zařízení uvedete do provozu. Provoz ukončíte opětovným stiskem tlačítka ON/OFF.

### Možnosti nastavení

Možnost nastavení vysokého/středního/nízkého výkonu produkce záporných iontů kyslíku:

- Stiskněte tlačítko 0.ION a zařízení začne produkovat záporné ionty s mírou koncentrace iontů podle zvoleného počtu stisknutí (v cyklu Nízký > Střední > Vysoký), jak zobrazuje kontrolka LED.
- V režimu Vysoký (HI): zařízení opakovaně vypouští záporné ionty kyslíku.
- V režimu Střední (MED): zařízení spustí cyklus, kdy bude 60 vteřin produkovat, poté 60 vteřin v klidu.
- V režimu Nízký (LO): zařízení spustí cyklus, kdy bude 15 vteřin produkovat, poté 105 vteřin v klidu.

- V režimech MED a LO jsou záporné ionty kyslíku vypouštěny střídavě.
- Zvolte správné nastavení podle velikosti místnosti a míry znečištění vzduchu. Obecně platí, že nízký režim LO je nejšetrnější a vhodný pro menší místnosti. Naopak vysoký režim HI zajišťuje maximální čistící výkon a je vhodný pro větší místnosti.

## FUNKCE

- V zařízení je ventilátor a UV lampa. Ventilátor čistí místnost, zatímco UV lampa zároveň vzduch čistí a sterilizuje. Podle počtu stisknutí tlačítka **FUNCTION** se zařízení spustí dle následujícím pořadí funkcí:



FAN ON - ventilátor ZAP  
FAN OFF- ventilátor VYP

UV ON - UV lampa ZAP  
UV OFF - Uv lampa VYP

## FNASTAVENÍ ČASU

- V zapnutém stavu stiskněte tlačítko **TIME SETTING**. Podle počtu stisknutí se nastaví doba provozu dle následujícího pořadí, které je signalizováno LED kontrolkou.

1hod →2hod→3hod→4hod→5hod→6hod→7hod

## DÁLKOVÝ OVLADAČ

- K ovládání tohoto zařízení můžete použít dálkový ovladač. Aby nedošlo ke ztrátě ovladače, zařízení je na vrchní straně vybaveno přihrádkou.
- Ovládání dálkovým ovladačem: Po každém stisku dálkového ovladače se ozve pípnutí o různých délkách (krátké či dlouhé), což Vám pomůže při volbě požadovaného režimu zařízení.

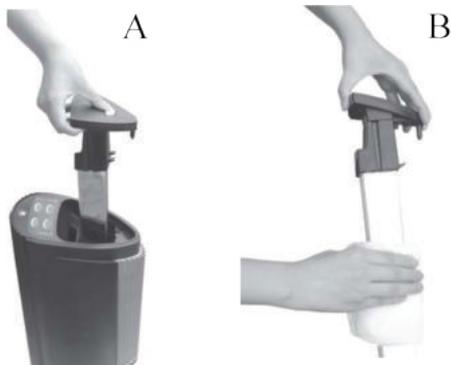


ZAP/VYP 	Režim ventilátoru 	Ionizace 	UV lampa 
ZAPNOUT: 1 krátké	ZAPNOUT: 1krátké	Nízký: 1 krátké	UV Zapnout
VYPNOUT: 2 dlouhé	VYPNOUT: 2 dlouhé	Střední: 2 krátké	UV Vypnout
		Vysoký: 3 krátké	

ČASOVAČ							
Počet hodin do vypnutí	1	2	3	4	5	6	7
Počet pípnutí 	1 krátké	2 krátké	3 krátké	4 krátké	5 krátkých	6 krátkých	7 krátkých

## ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

- Před každým čištěním zařízení vypojte z el. zásuvky.
- Každý jeden nebo dva týdny nebo kdykoliv uslyšíte během provozu neobvyklý zvuk, vyčistěte sběrač prachu a kovové špice. V opačném případě zařízení přestane fungovat kvůli příliš velkému množství prachu na sběrači. Obecně platí, že důkladné vyčištění opětovně uvede zařízení do normálního provozu.



### Čištění nahromaděného prachu

- Přidržte tlačítko na vrchní části a vyjměte sběrač prachu. Pomocí neagresivního čisticího prostředku otřete prach z každé ze sběrných tyčí, pak opláchněte čistou vodou a důkladně osušte. Počkejte, dokud sběrač prachu úplně nevyschne a umístěte jej zpět na zařízení. Sběrač prachu je správně umístěn pouze tehdy, pokud se ozve cvaknutí.

**A** - Vytáhněte sběrač prachu

**B** - Otřete sběrač kouskem vlhkého hadru

### Čištění kovového ionizátoru s hroty

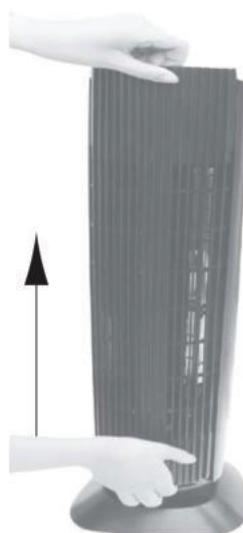
- Po určité době se na kovovém ionizátoru, který vypouští negativní ionty, usadí prach a nečistoty. Tyto snižují účinnost zařízení. Očistěte ionizátor vždy, když čistíte sběrač prachu.
- Na spodní části sběrače prachu se nachází 2 čisticí lamely s pružinkami. Čistíte-li ionizátor pomocí čisticích lamel s pružinkami, přidržte vrchní tlačítko sběrače prachu a pak opakujte postup vytažení a opětovného zasunutí sběrače prachu. Při pohybu sběračem prachu nahoru a dolů očistí čisticí lamely prach z kovových hrotů.

### Čištění zařízení

- Prach se usazuje i na vnitřní straně zařízení. Před zasunutím sběrače prachu po čištění celé zařízení několikrát přetočte spodní část vzhůru, čímž se zbavíte nánosu prachu.
- Vnější stranu zařízení ze očistit pomocí neagresivních čisticích prostředků, následným omytím čistou vodou a vysušením.
- Do zařízení se nesmí dostat žádná tekutina. Před dalším použitím vyčkejte, než zařízení zcela nevyschne.

## VÝMĚNA UV LAMPA

- Lampy mají svítivost zhruba 8 000 hodin (cca 12 měsíců). Lampu vyměňte i v případě, nesvítili v zařízení modré světlo.
- Na spodní straně zadní mřížky stiskněte uvolňovací tlačítko A11 a poté odejměte víko zvednutím a vysunutím směrem vzhůru (viz. obr. 1 a 2). Lampu jemně otočte a vysuňte ji z její objímky. Vložte novou lampu stejného typu.
- Během vytahování sběrače prachu a/nebo zadního krytu nebude zařízení fungovat.
- Po čištění vždy opět nasadte sběrač prachu a zadní kryt na jejich místo.



Obr. 1



Obr. 2

## NEŽ ZAVOLÁTE OPRAVÁŘE

V případě nesprávné činnosti se prosím podívejte do následující tabulky, která Vám může pomoci vyřešit některé poruchy. Pokud problémy přetrvávají, kontaktujte prosím Vašeho prodejce nebo zařízení zašlete do autorizovaného servisního střediska k opravě.

PORUCHA	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Kontrolka se vypnula, zařízení přestalo fungovat	Elektrická zástrčka vypadla ze zásuvky	Zapojte zpět do zásuvky
	Kontakty zástrčky nejsou správně umístěny v zásuvce	Zasuňte do zásuvky pevně a kompletně
Provoz najednou přestal	Provozní doba nastavená časovačem vypršela	Nejedná se o chybu, zařízení znovu zapněte nebo vynulujte časovač
Hlasitý hluk	Sběrač prachu je plný	Vyčistěte sběrač prachu
	Provoz ve vlhkém prostředí	Umístěte zařízení do suchého prostředí
UV lampa se nerozsvítí	UV lampa je poškozená	Viz. strana 8 návodu. Vyměňte lampu za novou
Rušený televizní nebo rozhlasový signál	Sběrač prachu je plný prachu	Vyčistěte sběrač prachu
	Ověřte, zda zařízení je dále než 1 metr od televize či rádia	Umístěte zařízení alespoň 1 metr od televize či rádia

## TECHNICKÉ SPECIFIKACE

- Čistička vzduchu s Ionizací
- Dlouhý elektrostatický sběrač prachu.
- Výkonná dezinfekční UV technologie.
- Dálkové ovládání pro pohodlné používání.
- Nezávislý ventilátor zajišťuje rychlý oběh vzduchu uvnitř místnosti.
- Produkce záporných iontů a aktivního kyslíku, které odstraňují zápach a kouř.
- Není třeba vyměňovat filtr, snadné čištění
- Časovač na 1 až 7 hodin
- Možné pokrytí 40 m<sup>2</sup>
- Délka přívodního kabelu 1,7 m
- Hlučnost ≤ 48 dB
- Barva antracitová
- Rozměry: 200 x 760 x 267 mm
- Příkon: 25 W
- Elektrické napětí: 230 V / 50Hz
- Hmotnost: 4,35 kg

**Změna technické specifikace výrobku vyhrazena výrobcem.**



**VAROVÁNÍ:** NEVYSTAVUJTE SPOTŘEBIČ DEŠTI NEBO VLHKOSTI ABYSTE PŘEDEŠLI VZNIKU POŽÁRU NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM. VŽDY SPOTŘEBIČ VYPNĚTE ZE ZÁSUVKY KDYŽ JEJ NEPOUŽÍVÁTE NEBO PŘED OPRAVOU. V PŘÍSTROJI NEJSOU ŽÁDNÉ ČÁSTI OPRAVITELNÉ SPOTŘEBITELEM. VŽDY SE OBRACEJTE NAKVALIFIKOVANÝ AUTORIZOVANÝ SERVIS. PŘÍSTROJ JE POD NEBEZPEČNÝM NAPĚTÍM .

### Informace o ochraně životního prostředí

Udělali jsme to nejlepší pro snížení množství obalů a zajistili jsme jejich snadné rozdělení na 3 materiály: lepenka, papírová drť a roztažený polyetylén. Tento přístroj obsahuje materiály, které mohou být po demontáži specializovanou společností recyklovány. Dodržujte prosím místní nařízení týkající se nakládání s balíci materiály, vybitými bateriemi a starým zařízením.

### Likvidace starého elektrozařízení a použitých baterií a akumulátorů



Tento symbol na výrobku, jeho příslušenství nebo na jeho obalu označuje, že s výrobkem nesmí být nakládáno jako s domácím odpadem. Po ukončení životnosti odevzdejte prosím výrobek nebo baterii (pokud je přiložena) v příslušném místě zpětného odběru, kde bude provedena recyklace tohoto elektrozařízení a baterií. V Evropské unii a v ostatních evropských zemích existují místa zpětného odběru vysloužilého elektrozařízení. Tím, že zajistíte správnou likvidaci výrobku, můžete předejít možným negativním následkům pro životní prostředí a lidské zdraví, které se mohou v opačném případě projevit jako důsledek nesprávné manipulace s tímto výrobkem nebo baterií či akumulátorem. Recyklace materiálů přispívá k ochraně přírodních zdrojů. Z tohoto důvodu prosím nevyhazujte vysloužilé elektrozařízení a baterie / akumulátory do domovního odpadu.

Informace o tom, kde je možné vysloužilé elektrozařízení zdarma odložit, získáte u vašeho prodejce, na obecním úřadě nebo na webu [www.elektrowin.cz](http://www.elektrowin.cz). Informace o tom, kde můžete zdarma odevzdat použité baterie nebo akumulátory, získáte také u vašeho prodejce, na obecním úřadě a na webu [www.ecobat.cz](http://www.ecobat.cz).

Dovozce zařízení je registrován u kolektivního systému Elektrowin a.s. (pro recyklaci elektrozařízení) a u kolektivního systému ECOBAT s.r.o. (pro recyklaci baterií a akumulátorů).

**Výrobce:** Hyundai Corporation, Seoul, Korea

Vážený zákazník, ďakujeme Vám za zakúpenie nášho produktu. Pred uvedením tohto prístroja do prevádzky, si veľmi pozorne prečítajte návod na obsluhu a tento návod spolu so záručným listom, pokladničným dokladom a podľa možností aj s obalom a vnútorným obsahom obalu dobre uschovajte.

## BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Dodržiujte všetky bezpečnostné opatrenia, ktoré sú uvedené v tomto návode. Tým zaistíte správnu funkčnosť zariadenia. Návod na obsluhu popisuje bezpečnostné opatrenie, ktoré je pri prevádzke nutné dodržiavať. Zabráňte tak prípadnému zraneniu osôb a poškodeniu prístroja nesprávnym používaním.

- Tento spotrebič môžu používať deti vo veku 8 rokov a staršie a osoby so zníženými fyzickými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a znalostí, pokiaľ sú pod dozorom alebo boli poučené o používaní tohto spotrebiča bezpečným spôsobom a porozumeli prípadným nebezpečenstvám. Deti si so spotrebičom nesmú hrať. Čistenie a údržbu vykonávanú užívateľom nesmú vykonávať deti, pokiaľ nie sú starší 8 let a pod dozorom. Deti mladší 8 let sa musí držet mimo dosah spotrebiča a jeho prívodu.
- Pred výmenou príslušenstva alebo prístupných častí, ktoré sa pri používaní pohybujú, pred montážou a demontážou, pred čistením alebo údržbou, spotrebič vypnite a odpojte od el. siete vytiahnutím vidlice napájacieho prívodu z el. zásuvky!
- Ak je napájací prívod tohto spotrebiča poškodený, musí byť prívod nahradený výrobcom, jeho servisným technikom alebo podobne kvalifikovanou osobou, aby sa tak zabránilo vzniku nebezpečnej situácie.
- **Čistička sa nesmie ponoriť do vody alebo iných tekutín (ani čiastočne) a nesmie sa používať v bezprostrednej blízkosti vaní, sprch, umývadiel alebo iných nádob obsahujúcich vodu vrátane bazénu! Nesmie sa používať ani v prostredí vlhkom či mokrom!** Ak by napriek tomu čistička spadla do vody, nevyťahujte ju! Najskôr odpojte vidlicu napájacieho prívodu z el. zásuvky a až potom čističku vyberte. V takýchto prípadoch odneste spotrebič do špecializovaného servisu, aby preverili jeho bezpečnosť a správne funkcie.
- Po skončení práce a pred každou údržbou spotrebič vždy vypnite a odpojte od elektrickej siete vytiahnutím vidlice napájacieho prívodu z elektrickej zásuvky.
- Používajte tento prístroj výhradne pre súkromnú potrebu a pre stanovené účely. Tento prístroj nie je určený pre komerčné použitie. Prístroj je určený pre použitie v domácnosti.
- Pred prvým uvedením do prevádzky si pozorne prečítajte návod na obsluhu, prezrite si obrázky a návod si uschovajte pre neskoršie použitie. Inštrukcie v návode považujte za súčasť spotrebiča a postúpte ich akémukoľvek ďalšiemu užívateľovi spotrebiča.
- Jedná sa o spotrebič prístupný širokej verejnosti, určený pre vnútorné použitie v obytných alebo komerčných budovách s prostredím obyčajným podľa (HD 60364-1:2008).
- Skontrolujte, či údaj na typovom štítku odpovedá napätiu vo Vašej elektrickej zásuvke.
- Vidlicu napájacieho prívodu je nutné pripojiť do správne zapojenej a uzemnenej zásuvky.

- Pre zabezpečenie doplnkovej ochrany odporúčame inštalovať do el. obvodu napájania prúdový chránič (RCD) s menovitým vybavovacím prúdom neprevyšujúcim 30 mA. Požiadajte o radu revízneho technika, prípadne elektrikára.
- Čističku používajte len v pracovnej polohe na miestach, kde nehrozí jej prevrhnutie a v dostatočnej vzdialenosti od horľavých predmetov (napr. záclony, závesy, drevo a.t.d.), tepelných zdrojov (napr. krb, kachle, el./plynový sporák, radiátory a. t. d.) a vlhkých povrchov (napr. drezy, umývadla a.t.d.).
- Nepoužívajte spotrebič na miestach (napr. **v dielňach, výrobných halách, garáži alebo v iných technických miestnostiach**), kde sú uložené horúce, horľavé a výbušné materiály (napr. **popol, horiace zostatky cigariet, benzín, riedidlá, rozpúšťadlá a aerosólové výpary**), ale ani mazivá (napr. **tuky, oleje**), chemikálie, žieravé prostriedky (napr. **kyseliny, rozpúšťadlá, farby**). Nasatím horľavých a výbušných plynov môže dôjsť k poškodeniu filtrov, popr. čističky alebo môžu spôsobiť požiar, explóziu alebo úraz elektrickým prúdom. Vzduch je ionizuje mikroskopickým el. iskrením (tzv. korónovým výbojom), ktoré môže zapáliť horľavé látky.
- Vysoké napätie vo vnútri spotrebiča môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom.
- Nepoužívajte spotrebič v priemyselných priestoroch (napr. kuchyňa). Tento spotrebič nie je určený pre filtrovanie oleja alebo tuku nachádzajúceho sa vo vzduchu.
- Spotrebič nenechávajte vystavený poveternostným vplyvom (napr. **dážď, mráz, priame slnečné žiarenie a teploty nad 60 °C**).
- Nepoužívajte textílie alebo iné materiály (napr. **závesy, záclony, deky**) na zakrytie tohto spotrebiča. Upchané vstupné a výstupné otvory budú mať za následok abnormálne správanie a môžu viesť k požiaru alebo inej nehode. Nekladte tiež zapnutú čističku na mäkké povrchy (napr. posteľ, uteráky, utierky, koberce).
- Je neprípustné akýmkoľvek spôsobom upravovať povrch spotrebiča (napr. **pomocou samolepiacej tapety, fólie**, a pod)! Nestriekajte na spotrebič prípravky proti hmyzu ani iné horľavé aerosólové výpary.
- Na zabezpečenie dokonalej cirkulácie celého objemu vzduchu v miestnosti, neumiestňujte spotrebič do prípadných výklenkov, úzkych chodieb alebo za nábytok, záclony, závesy.
- Čističku umiestnite tak, aby vystupujúci prúd vzduchu smeroval do voľného priestoru v miestnosti a nie na prekážky (napr. nábytok), prípadne na chladné steny (nebezpečenstvo kondenzácie vzdušnej vlhkosti).
- Spotrebič nesmie byť umiestnený priamo pod el. zásuvkou. Nemožno ho umiestniť tesne do rohu miestnosti, ale min. 30 cm od ľavej alebo pravej steny a 30 cm od steny zadnej.
- V prúde vzduchu vychádzajúceho z čističky sa nesmú nachádzať žiadne spotrebiče s otvoreným plameňom, pretože hrozí nebezpečenstvo narušenia procesu horenia.
- Nikdy na seba (alebo zvieratá) nenechajte pôsobiť po dlhší čas prúd vzduchu. Môže to spôsobovať zdravotné problémy.
- Nemanipulujte so spotrebičom v prípade, že máte mokré alebo vlhké ruky.
- Pri obsluhu spotrebiča dávajte pozor, aby sa do jeho otvorov nedostali prsty, časti tela, voľné oblečenie, šperky a iné predmety.
- Nikdy sa nepozerajte do UV lampy, ani sa tvárou nepribližujte priamo pred prednú alebo zadnú časť počas prevádzky prístroja.
- Aby nedošlo k preexponovaniu ultrafialovým svetlom, musí byť ľudia a domáce zvieratá vzdialení od spotrebiča min. 30 cm. Krátke vystavenie svetlu v tesnej blízkosti je bezpečné.
- Pri prechode spotrebiča zo studeného prostredia ho nechajte pred spustením dostatočne aklimatizovať pri izbovej teplote (cca 5 hodín).
- Neumiestňujte prístroj blízko plynových spotrebičov, krbov a otvorených ohňov, ani v blízkosti krbov, ktoré v súčasnej dobe nepoužívate. Prach a sadze z komína môžu cirkulovať čističkou a následne sa usadí v prístroji aj v miestnosti. Neodporúčame umiestnenie prístroja nikde blízko zapálených sviečok, petrolejových lúčok a pod.
- Spotrebič umiestnite v dostatočnej vzdialenosti (najmenej 1 meter) od počítača, televízie alebo rádia. Predídete tým rušeniu a skresleniu pri prevádzke týchto zariadení.

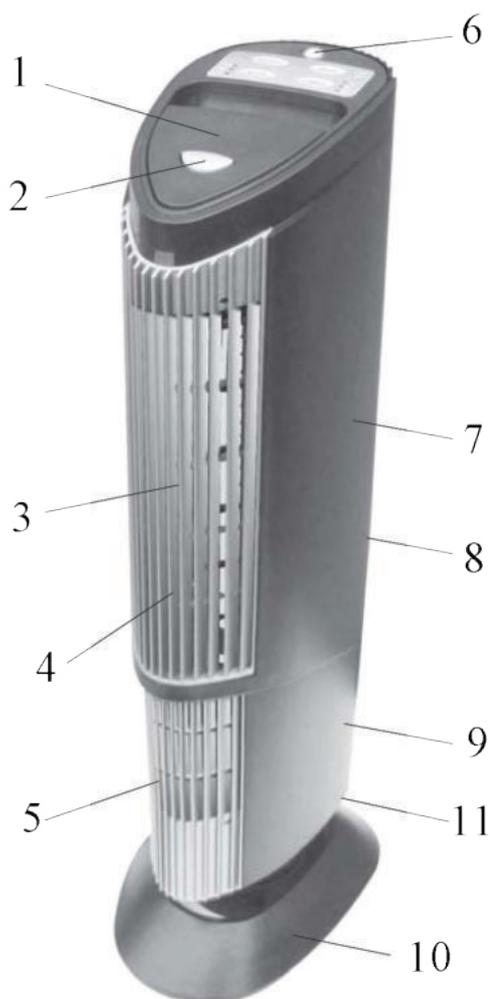
- Nevykonávajte nasledujúce: neťahajte či neprenášajte za napájací prívod, nepoužívajte prívod ako rukoväť a nevedzte prívod okolo ostrých hrán, rohov alebo do blízkosti tepelného zdroja.
- Nezapínajte spotrebič, ak je postavený na napájacom prívode.
- Spotrebič nesmie zostať v prevádzke bez dozoru. Ak musíte miestnosť / priestor opustiť, vždy čističku vypnite, resp. vypnite a vytiahnite vidlicu napájacieho prívodu z el. zásuvky (vždy ťahajte za zástrčku, nikdy nie za prívod).
- Pravidelne kontrolujte stav napájacieho prívodu spotrebiča.
- Neovinuajte napájací prívod okolo spotrebiča, predĺži sa tak životnosť prívodu.
- Napájací prívod nesmie byť poškodený ostrými alebo horúcimi predmetmi, otvoreným plameňom, nesmie sa ponoriť do vody ani ohýbať cez ostré hrany. Nikdy ho neukladajte na horúce plochy, ani ho nenechávajte visieť cez okraj stola alebo pracovnej dosky. Zavádzaním, zakopnúť alebo zatiahnutím za prívod napr. deťmi, môže dôjsť k prevrhnutiu alebo stiahnutiu spotrebiča a následne k vážnemu zraneniu!
- Pred odpojením z elektrickej siete prístroj vypnite.
- Nedovoľte, aby sa do spotrebiča dostali cudzie predmety. Vysoké napätie vo vnútri spotrebiča môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom. Nedovoľte deťom sa čističky dotýkať.
- Čističky vzduchu nepoužívajte vonku!
- Čistička vzduchu je elektrické zariadenie. Ak je používaná v prítomnosti detí, je nutný dozor zodpovednej dospeléj osoby.
- Spotrebič umiestňujte vždy na rovnej, suchej ploche.
- Do otvorov nekladajte žiadne predmety.
- V prípade potreby použitia predĺžovacieho prívodu je nutné, aby nebol poškodený a vyhovoval platným normám.
- Nikdy nepoužívajte spotrebič, ak má poškodený napájací prívod alebo vidlicu, ak nepracuje správne, ak spadol na zem a poškodil sa alebo spadol do vody. V takýchto prípadoch odneste spotrebič do špecializovaného servisu, aby preverili jeho bezpečnosť a správnosť funkcií.
- Výrobca neodpovedá za škody spôsobené nesprávnym používaním spotrebiča (napr. **znehodnotenie potravín, poranenie, popálenie, požiar**) a nie je zodpovedný zo záruky za spotrebič v prípade nedodržania vyššie uvedených bezpečnostných upozornení.
- Údržba a čistenie musí byť vykonaná presne tak, ako je uvedené v tomto návode.
- Okrem pravidelnej základnej údržby a čistenia (prípadne náhrady) filtra by akákoľvek iná údržba a predovšetkým oprava mala byť vykonávaná pracovníkom oprávneného odborného servisu. Nedodržanie tejto požiadavky by mohlo viesť k zániku záruky.
- Nedotýkajte sa kovových zberačov prachu, dokiaľ sa nevybije zvyškové napätie. Učinite tak dotykom plátov o elektricky uzemnený objekt ako je napr. kovové vodovodné potrubie, vodovodná batéria alebo radiátor.
- Zberač prachu pravidelne sledujte a čistite, aby nedošlo k enormnému nahromadeniu prachu, čo by mohlo viesť ku skratu alebo požiaru.

**VAROVANIE** - Po čistení zberačov prachu bežným saponátom (bez abrazív) a vodou je nutné ho ponechať 24 hodín v zvislej polohe dôkladne vyschnúť. Až potom ho vložte späť do spotrebiča. Voda môže zostať na mnohých miestach (napr. v záhyboch plátov) a mohla by spôsobiť poškodenie čističky. Ak je spotrebič prevádzkovaný v silne znečistenom prostredí, je nutné ho čistiť častejšie.

Čistička vzduchu nie je určená pre nepretržitú prevádzku. Používajte ju iba krátkodobo, max 4 hod denne. V priestoroch o výmere menšej ako 10 m<sup>2</sup> používajte čističku len max 1 hodinu denne). Pri používaní čističky pravidelne vetrajte. Čističku nenechávajte aktivovanú cez noc!

## POPIS PRÍSTROJA A OVLÁDACÍCH PRVKOV

[A]



### A - Telo prístroja

A1 - Zberač prachu

A2 - Tlačidlo zberača prachu

A3 - Predná mriežka

A4 - Odvod vzduchu

A5 - Vstavaný ventilátor

A6 - Vypínač ON/OFF

A7 - Zadná mriežka

A8 - Prívod vzduchu

A9 - Vstavaná UV lampa

A10 - Spodný stojan

A11 - Uvoľňovacie tl.

### B - Ovládací panel

FAN - prúdenie vzduchu

UV - UV čistenie

O\*ION - režim ionizácie vzduchu

LOW - nízky

MED - stredný

HI - vysoký

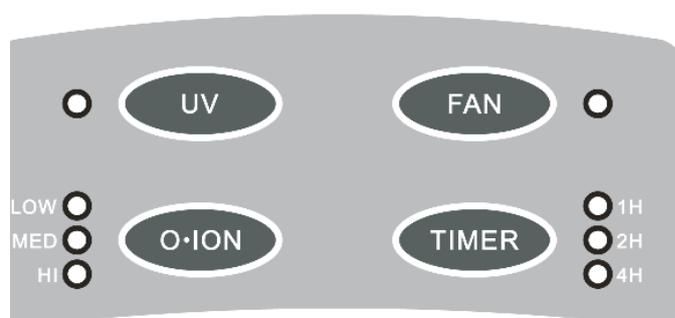
TIMER - časovač

1H - 1 hodina

2H - 2 hodiny

3H - 3 hodiny

[B]



## Popis funkcie Ionizácie vzduchu

Čistička vzduchu Ionic obsahuje voliteľný ionizátor, ktorý uvoľňuje do okolitého vzduchu záporné ióny. Tento proces pomáha prístroju lepšie čistiť vzduch, pretože takto záporné ióny na sebe viažu veľmi malé častice zo vzduchu (kladne nabité častice ako napr. peľ, prach, dym, srst' a pod.). Tým sa vytvárajú väčšie častice, ktoré čistička ľahšie zachytí na zberačoch prachu, prípadne sa usadzujú na kladne nabitom povrchu v miestnosti (podlaha, steny).

Ióny sú neviditeľné častice, ktoré majú kladný alebo záporný náboj a sú prirodzene prítomné vo vzduchu okolo nás, vo vode alebo pôde. V prírode je zdrojom ionizačnej energie predovšetkým elektromagnetické žiarenie z kozmu a rádioaktívne žiarenie z vnútra Zeme, ale tiež napr. blesky pri búrkach. Najvyššiu koncentráciu záporných iónov vo vzduchu môžeme pozorovať po búrke, pri vodopádoch, v jaskyniach, alebo na horách. Naopak najmenšiu koncentráciu možno pozorovať v priestoroch, kde sa nachádzame veľkú časť svojho života (miestnosti mestských bytov, na uliciach, alebo klimatizovaných miestnostiach). Človek teda svojimi zásahmi do prostredia, použitými stavebnými materiálmi, ale aj výpočtovou technikou, negatívne ovplyvňuje prirodzený ionizačný proces.

Pretože sú záporné ióny významným zdrojom energie ľudského tela a majú pozitívny vplyv na našu imunitu, je vhodné zabezpečovať ich vyššie množstvo (predovšetkým v miestach, kde je vyvážený pomer iónov narušený).

### Upozornenie:

- Po dlhšom používaní sa môže na prístroji a v jeho okolí usadzovať prach. Toto však nie je chyba, ale dôkaz efektivity čistenia prístroja. Takto usadený prach z prístroja odstráňte mäkkou kefkou alebo kúskom čistej a vlhkej látky.
- K správne fungovaniu prístroja je dôležité pravidelné čistenie zberačov prachu. Ak budú tieto zberače nadmerne znečistené, zníži sa efektívnosť čistenia a niektoré nečisté častice môžu zostávať na stenách, nábytku a inom príslušenstve domácnosti.

## NÁVOD NA POUŽITIE

Spotrebič umiestnite aspoň 30 cm od steny tak, aby na neho nemohli dosiahnuť deti.

### Možnosti umiestnenia

Spotrebič možno umiestniť do akejkoľvek miestnosti o veľkosti max. 40 m<sup>2</sup>. Možno ho použiť v spálni, obývačke, a.t.d'. Ak budete spotrebič používať v menšej miestnosti, bude najlepšie nastaviť jeho výkon na stredný či nízky.

### Zapínanie ON/OFF

- Zapojte do uzemnenej domácej zásuvky. Stiskom tlačidla ON/OFF zariadenie uvediete do prevádzky. Prevádzku ukončíte opätovným stiskom tlačidla ON/OFF.

### Možnosti nastavenia

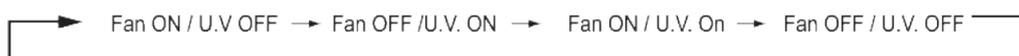
Možnosť nastavenia vysokého/stredného/nízkeho výkonu produkcie záporných iónov kyslíku:

- Stlačte tlačidlo 0.ION a zariadenie začne produkovať záporné ióny s mierou koncentrácie iónov podľa zvoleného počtu stlačení (v cyklu Nízky > Stredný > Vysoký), ako zobrazuje kontrolka LED.
- V režime Vysoký (HI): zariadenie opakovane vypúšťa záporné ióny kyslíka.
- V režime Stredný (MED): zariadenie spustí cyklus, kedy bude 60 sekúnd produkovať, potom 60 sekúnd v pokoji.

- V režime Nízky (LO): zariadenie spustí cyklus, kedy bude 15 sekúnd produkovať, potom 105 sekúnd v pokoji.
- V režimoch MED a LO sú záporné ióny kyslíku vypúšťané striedavo.
- Zvoľte správne nastavenie podľa veľkosti miestnosti a miery znečistenia vzduchu. Obecné platí, že nízky režim LO je najšetnejší a vhodný pre menšie miestnosti. Naopak vysoký režim HI zaisťuje maximálny čistiaci výkon a je vhodný pre väčšie miestnosti.

## FUNKCIE

- V zariadení je ventilátor a UV lampa. Ventilátor čistí miestnosť, zatiaľ čo UV lampa zároveň vzduch čistí a sterilizuje. Podľa počtu stlačení tlačidla FUNCTION sa zariadenie spustí podľa nasledujúceho poradia funkcií:



FAN ON - ventilátor ZAP

UV ON - UV lampa ZAP

FAN OFF- ventilátor VYP

UV OFF - UV lampa VYP

## NASTAVENIE ČASU

- V zapnutom stave stlačte tlačidlo TIME SETTING. Podľa počtu stlačení sa nastaví doba prevádzky podľa nasledujúceho poradie, ktoré je signalizované LED kontrolkou.  
1hod → 2hod → 3hod → 4hod → 5hod → 6hod → 7hod

## DIAĽKOVÝ OVLÁDAČ

- Na ovládanie tohto zariadenia môžete použiť diaľkový ovládač. Aby nedošlo k strate ovládača, zariadenie je na vrchnej strane vybavené priehradkou.
- Ovládanie diaľkovým ovládačom: Po každom stlačení diaľkového ovládača sa ozve pípnutie o rôznych dĺžkach (krátke či dlhé), čo Vám pomôže pri voľbe požadovaného režimu zariadenia.

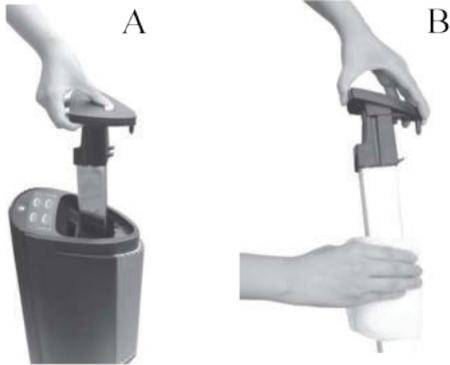


ZAP/VYP	Ventilátor	ION	UV lampa
ZAPNÚŤ: 1 krátke	ZAPNÚŤ: 1 krátke	Nízky: 1 krátke	UV Zapnúť
VYPNÚŤ: 2 dlhé	VYPNÚŤ: 2 dlhé	Střední: 2 krátke	UV Vypnúť
		Vysoký: 3 krátke	

ČASOVÁČ							
Počet hodín do vypnutia	1	2	3	4	5	6	7
Počet pípnutia	1 krátke	2 krátke	3 krátke	4 krátke	5 krátkych	6 krátkych	7 krátkych

## ČISTENIE A ÚDRŽBA

- Pred každým čistením zariadenia vypojte z el. zásuvky.
- Každý jeden alebo dva týždne alebo kedykoľvek budete počuť počas prevádzky neobvyklý zvuk, vyčistíte zberač prachu a kovové špice. V opačnom prípade zariadenie prestane fungovať kvôli príliš veľkému množstvu prachu na zberači. Všeobecne platí, že dôkladné vyčistenie opätovne uvedie zariadenie do normálnej prevádzky.



### Čistenie nahromadeného prachu

Pridržte tlačidlo na vrchnej časti a vyberte zberač prachu. Pomocou neagresívneho čistiaceho prostriedku utrite prach z každej zo zberných tyčí, potom opláchnite čistou vodou a dôkladne osušte. Počkajte, kým zberač prachu úplne nevyschne a umiestnite ho späť na zariadenie. Zberač prachu je správne umiestnený len vtedy, ak sa ozve cvaknutie.

**A** - Vytiahnite zberač prachu

**B** - Otrite zberač kúskom vlhkej handričky

### Čistenie kovového ionizátoru s hrotmi

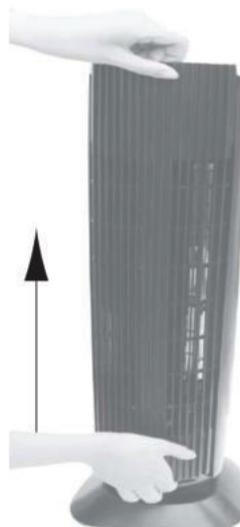
- Po určitej dobe sa na kovovom ionizátore, ktorý vypúšťa negatívne ióny, usadí prach a nečistoty. Tieto znižujú účinnosť zariadenia. Očistite ionizátor vždy, keď čistíte zberač prachu.
- Na spodnej časti zberača prachu sa nachádzajú 2 čistiace lamely s pružinkami. Ak čistíte ionizátor pomocou čistiacich lamiel s pružinkami, pridržte vrchné tlačidlo zberača prachu a potom opakujte postup vytiahnutia a opätovného zasunutia zberača prachu. Pri pohybe zberačom prachu hore a dole očistíte čistiace lamely prach z kovových hrotov.

### Čistenie zariadenia

- Prach sa usadzuje aj na vnútornej strane zariadenia. Pred zasunutím zberača prachu po čistení celé zariadenie niekoľkokrát pretočte spodnou časťou nahor, čím sa zbavíte nánosov prachu.
- Vonkajšiu stranu zariadenia možno očistiť pomocou neagresívnych čistiacich prostriedkov, následným umytím čistou vodou a vysušením.
- Do zariadenia sa nesmie dostať žiadna tekutina. Pred ďalším použitím vyčkajte, dokiaľ zariadenie úplne nevyschne.

## VÝMENA UV LAMPA

- Lampy majú svietivosť približne 8 000 hodín (cca 12 mesiacov). Lampu vymeňte i v prípade, že nesvieti v zariadení modré svetlo.
- Na spodnej strane zadnej mriežky stlačte uvoľňovacie tlačidlo A11 a potom odoberte veko zdvihnutím a vysunutím smerom nahor (viď. Obr. 1 a 2). Lampu jemne otočte a vysuňte ju z jej objímky. Vložte novú lampu rovnakého typu.
- Počas vyťahovania zberača prachu a / alebo zadného krytu nebude zariadenie fungovať.
- Po čistení vždy opäť nasadte zberač prachu a zadný kryt na ich miesto.



Obr. 1



Obr. 2

## NEŽ ZAVOLÁTE OPRAVÁRA

V prípade nesprávnej činnosti sa prosím pozrite do nasledujúcej tabuľky, ktorá Vám môže pomôcť vyriešiť niektoré poruchy. Ak problémy pretrvávajú, kontaktujte prosím Vášho predajcu alebo zariadenie zašlite do autorizovaného servisného strediska na opravu.

PORUCHA	PRÍČINA	RIEŠENIE
Kontrolka sa vypla, zariadenie prestalo fungovať	Elektrická zástrčka vypadla zo zásuvky	Zapojte späť do zásuvky
	Kontakty zástrčky nie sú správne umiestnené v zásuvke	Zasuňte do zásuvky pevne a kompletne
Prevádzka naraz prestala	Prevádzková doba nastavená časovačom vypršala	Nejedná sa o chybu, zariadenie znovu zapnite alebo vynulujte časovač
Hlasitý hluk	Zberač prachu je plný	Vyčistite zberač prachu
	Prevádzka vo vlhkom prostredí	Umiestnite zariadenie do suchého prostredia
UV lampa sa nerozsvieti	UV lampa je poškodená	Vid'. strana <17> návodu. Vymeňte lampu za novú
Rušený televízny alebo rozhlasový signál	Zberač prachu je plný prachu	Vyčistite zberač prachu
	Overte, či zariadenie je ďalej než 1 meter od televízie či rádia	Umiestnite zariadenie aspoň 1 meter od televízie či rádia

## TECHNICKÉ SPECIFIKÁCIE

- Čistička vzduchu s ionizáciou
- Dlhý elektrostatický zberač prachu.
- Výkonná dezinfekčná UV technológia.
- Diaľkové ovládanie pre pohodlné používanie.
- Nezávislý ventilátor zaisťuje rýchly obeh vzduchu vo vnútri miestnosti.
- Produkcia záporných iónov a aktívneho kyslíku, ktoré odstraňujú zápach a dym.
- Nie je treba vymieňať filter, ľahké čistenie
- Časovač na 1 až 7 hodín
- Možné pokrytí 40 m<sup>2</sup>
- Dĺžka privodného kábla 1,7 m
- Hlučnosť 48 ≤ dB
- Farba antracitová
- Rozmery: 200 x 760 x 267 mm
- Príkon: 25 W
- Elektrické napätie: 230 V / 50Hz
- Hmotnosť: 4,35 kg

**Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu technickej špecifikácie výrobku.**



**VAROVANIE:** NEVYSTAVUJTE SPOTREBIČ DAŽĎU ALEBO VLHKOSTI, ABY STE PREDIŠLI VZNIKU POŽIARU ALEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM. PRED OPRAVOU ALEBO VŽDY, KEĎ SPOTREBIČ NEPOUŽÍVATE, VYPNITE HO ZO ZÁSUVKY V PRÍSTROJI NIESÚ ŽIADNE ČASTI OPRAVITEĽNÉ SPOTREBITEĽOM. VŽDY SA OBRACAJTE NA KVALIFIKOVANÝ AUTORIZOVANÝ SERVIS. SPOTREBIČ JE POD NEBEZPEČNÝM NAPÄTÍM.

### Informácie o ochrane životného prostredia

Urobili sme to najlepšie pre zníženie množstva obalov a zaistili sme ich jednoduché rozdelenie na 3 materiály: lepenka, papierová drť a rozťahnutý polyetylén. Tento prístroj obsahuje materiály, ktoré môžu byť po demontáži špecializovanou spoločnosťou recyklované. Dodržujte prosím miestne nariadenia týkajúce sa nakladania s baliacimi materiálmi, vybitými batériami a starým zariadením.

### Likvidácia starého elektrozariadenia a použitých batérií a akumulátorov



Tento symbol na výrobku, jeho príslušenstve alebo na jeho obale označuje, že výrobkom nesmie byť nakladané ako s domácim odpadom. Po skončení životnosti odovzdajte prosím výrobok alebo batériu (ak je priložená) v príslušnom mieste spätného odberu, kde bude vykonaná recyklácia tohto elektrozariadenia a batérií. V Európskej únii a v ostatných európskych krajinách existujú miesta spätného odberu odslúženého elektrozariadenia. Tým, že zaistíte správnu likvidáciu výrobku, môžete predísť možným negatívnym následkom pre životné prostredie a ľudské zdravie, ktoré sa môže v opačnom prípade prejaviť ako dôsledok nesprávnej manipulácie s týmto výrobkom alebo batériou, alebo akumulátorom. Recyklácia materiálov prispieva k ochrane prírodných zdrojov. Z tohto dôvodu prosím nevyhadzujte odslúžené elektrozariadenie a batérie / akumulátory do domového odpadu.

Informácie o tom, kde je možné odslúžené elektrozariadenie zadarmo odložiť, získate u vášho predajcu, na obecnom úrade alebo na webe [www.avidom.sk](http://www.avidom.sk). Informácie o tom, kde môžete bezplatne odovzdať použité batérie alebo akumulátory, získate aj u vášho predajcu, na obecnom úrade a na webe [www.sewa.sk](http://www.sewa.sk).

Dovozca zariadenia je registrovaný u kolektívneho systému ENVIDOM (pre recykláciu elektrozariadení) a u kolektívneho systému SEWA, a.s. (pre recykláciu batérií a akumulátorov).

**Výrobca:** Hyundai Corporation, Seoul, Korea

**Výhradný dovozca:** ETA - Slovakia, spol s r.o., Stará Vajnorská 8, 831 04, Bratislava 3

Thank you for using our product. You have purchased a high-quality product. To help you operate this device, please read this manual carefully and keep the warranty card in a proper and safe place.

## SAFETY INSTRUCTIONS

Ensure that all safety precautions are followed when using electrical appliances for the proper operation of the device. This instruction booklet describes the safety precautions to be observed during operation to prevent injuries to yourself, other persons and damage by improper operation to the device.

- This product can be used by children at the age of 8 years and older and people with reduced physical or mental abilities or lack of experience and knowledge if they are supervised or if they were instructed regarding use of the appliance in a safe way and if they understand possible risks. Children must not play with the appliance. User cleaning and maintenance must not be performed by children if they are younger than 8 year and unsupervised. Children younger than 8 years must be kept out of reach of the appliance and its power cord.
- Turn the device off and unplug from the power source by pulling the plug out of the socket before replacing any attachments or accessible parts which are moving during operation (before installing or uninstalling, before cleaning or maintenance).
- If the supply cord of this device is damaged, the cord must be replaced by the manufacturer, its servicing technician or similarly qualified person to avoid hazard.
- **Do not immerse the cleaner in water or other liquids (not even partially) and must not be used in close proximity of bathtubs, showers, basins or other containers with water, including pools! It must not be used in a damp or wet environment!** If the cleaner should still fall in water, do not take it out! Unplug the plug of the supply cord from the socket first and only then take out the device. In such cases, the device shall be taken to an expert service centre to be checked for safety and correct functionality.
- **After finishing work and before cleaning, always switch off the appliance and disconnect it from power supply by taking the power cord connector out of the electric socket.**
- Before first use, read the user manual carefully, look at the pictures and keep the manual for future reference. Consider the instructions in the manual to be a part of the appliance and pass them on to any other user of the appliance.
- This device is accessible to wide public and is intended for indoor use in homes or commercial buildings with common environment according to (HD 60364-1:2008).
- Check if the information on the label corresponds with the voltage in your electric socket.
- The plug of the supply cord must be connected to a correctly wired and grounded socket.
- To provide additional safety feature we recommend installing a residual current device (RCD) with nominal current not exceeding 30mA into the circuit. Ask your revision technician or electrician for advice.
- Use the cleaner only in its working position in places where there is no danger of it toppling and in sufficient distance from flammable objects (e.g. **curtains, drapes, wood** etc.), heat sources (e.g. **fireplace, stove, el./gas cooker, radiators** etc.) and wet surfaces (e.g. **sinks, basins** etc.).

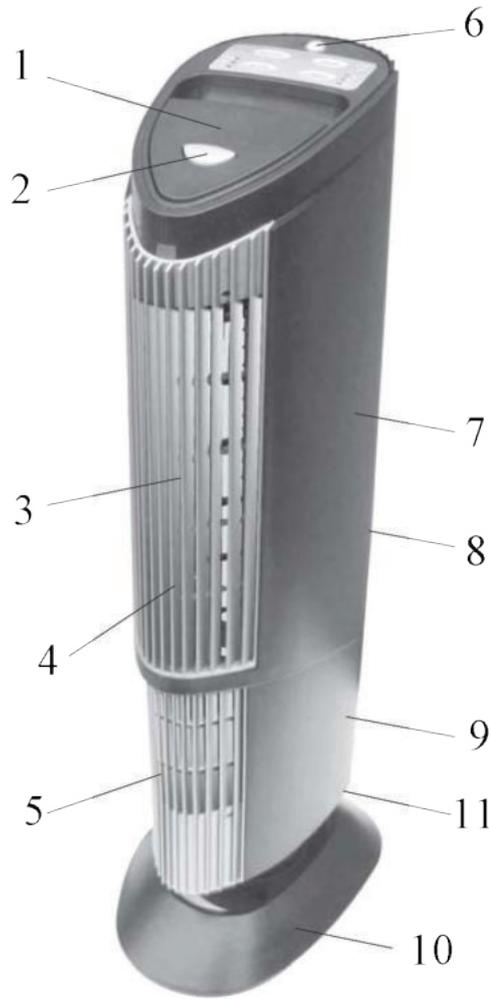
- Do not use the device in places (e.g. **workshops, manufacture plants, garages or other technical rooms**) where there are hot, flammable and explosive materials (e.g. **ashes, burning cigarette butts, gasoline, diluents, dissolvent and aerosol fumes**) or lubricants (e.g. **fats, oils**), chemicals, caustic agents (e.g. **acids, dissolvent, paints**). Sucking in the flammable and explosive gases, the filters or the cleaner can be damaged or can cause fire, explosion or electrical shock. The air is ionized by microscopic el. sparking (so called corona discharge) which can set flammable substances on fire.
- High voltage inside the device may cause electrical shock.
- Do not use the device in industrial environment (e.g. kitchens). This device is not intended for filtering oil or fat contained in the air.
- Do not leave the device exposed to weather (e.g. **rain, freeze, direct sunlight and temperatures exceeding 60 °C**).
- Do not use textile or other materials (e.g. **drapes, curtains, blankets**) to cover this device. If the air inlets and outlets are covered, it will cause abnormal operation and may lead to fire or other accident. Do not put the cleaner on soft surfaces (e.g. **bed, towels, kitchen towels, carpets**) while it is on.
- It is not acceptable to adjust the surface of the appliance in any way (e.g. sticker wallpaper, foil, etc.)! Do not spray the device with insect repellents or other flammable aerosol fumes.
- To ensure flawless circulation of all the air in the room, do not use the device in niches, narrow hallways or behind furniture, curtains, and drapes.
- Place the cleaner in a way that the outcoming flow of air is directed into open space in the room and not towards obstacles (e.g. furniture) or cold walls (danger of air moisture condensation).
- Place the cleaner in a way that the outcoming flow of air is directed into open space in the room and not towards obstacles (e.g. furniture) or cold walls (danger of air moisture condensation).
- The device must not be placed directly under the electrical socket. It must not be placed in a corner of a room but at least 30 cm from the left/right wall and the rear wall. At the same time it must be placed at least 30 cm from various objects (in the direction of the outlets – flow of air) to enable free air circulation.
- There must not be any device with open flame in the flow of the air coming out from the cleaner because of danger of burning process interruption.
- Never let the flow of air blow on you (or animals) for an extended period of time. It may cause health problems.
- Check the correct position of filters. Otherwise the device can not be put to operation.
- Do not handle the device if you have wet or damp hands.
- Pay attention not to put fingers, parts of body, loose clothes, jewellery and other objects into the air openings when operating.
- Never look into the UV lamp or put your face near the front or back part during operation
- To avoid overexposing to ultraviolet light, people and animals must be at least 30 cm from the device. A short exposition to the light in close proximity is safe.
- When bringing the device from cold environment to a warmer one, let it acclimate in room temperature (approx. 5 hours).
- Do not place the device near gas appliances, fireplaces and open flames. Not even near fireplaces which are not currently in use. Dust and soot may circulate through the cleaner and consequently settle in the device and the room. We do not recommend placing the device nowhere near burning candles, paraffin lamps etc.
- Place the device in a good distance (at least 1 meter) from a computer, television or radio. You can thus avoid interference and distortion when operating these devices.
- Do not do the following: do not pull nor transfer the device by the supply cord, do not use the cord as a handle and do not put the cord around sharp edges, corners or in close proximity to a heat source.
- Do not turn on the device if it is standing on the supply cord.
- The device must not be left in operation unattended. If you need to leave the room, always turn the cleaner off or turn it off and unplug it from the socket (always pull by the plug, not the cord).

- Check the state of the supply cord regularly.
- Do not wind the supply cord around the device, this will extend its lifetime.
- The supply cord must not be damaged by sharp or hot objects, open flames, must not be immersed in water or bent over sharp edges. Never put it on surfaces or let it hang over the edge of a table or desk. Tripping over or pulling by the cord by for example children may cause toppling of the device and serious injury!
- Turn the device off before unplugging.
- Do not let foreign objects to get into the device. High voltage inside the device may cause electrical shock. Do not let children touch the device.
- Do not use the device outside!
- The air cleaner is an electrical device. If it is used in the presence of children, supervision by a responsible adult person is necessary.
- Always place the device on flat, dry surface.
- Do not insert any objects into the openings.
- If you need to use an extension cord, it must not be damaged and correspond with the standards in force.
- Never use the appliance if the power cord or fork is damaged, if it is not working properly, if it has fallen on the ground and became damaged or if it has fallen in water. In such cases, take the appliance to a professional service centre to check its safety and proper functions.
- The manufacturer is not liable for any damage cause by incorrect use of the device (e.g. **devaluation of food, injury, burns, fire**) and is not liable for the warranties in case of breaching the precautions mentioned above.
- Maintenance and cleaning must be performed precisely according to this instruction manual.
- Apart form regular basic maintenance and cleaning (potential replacements) of filters should any other maintenance and repair be done by a professional service centre personnel. Not following this requirement may lead to warranty termination.
- Do not touch the metal dust collectors until the residual voltage discharges. Do so by connecting the plates with a grounded object such as metal water piping, duct battery or radiator.
- Check and clean the dust collector regularly to avoid extensive accumulation of dust which could cause a short circuit or fire.

**WARNING** – After cleaning the dust collectors with a common cleaning agent (without abrasives) and water, it is necessary to leave it in a vertical position to dry thoroughly at least for 24 hours. Only then you may put it back into the device. Water could stay in many places (e.g. in folds of the plates) and could cause damage to the device. If the device is operated in a heavily polluted environment, it is necessary to clean it more regularly.

**NAMES OF PARTS**

[A]



**A - Whole unit**

A1 - Dust Collector

A2 - Dust Collector Button

A3 - Front Grill

A4 - Air Output Vent

A5 - Inbuilt Fan

A6 - ON/OFF Power Switch

A7 - Rear Grill

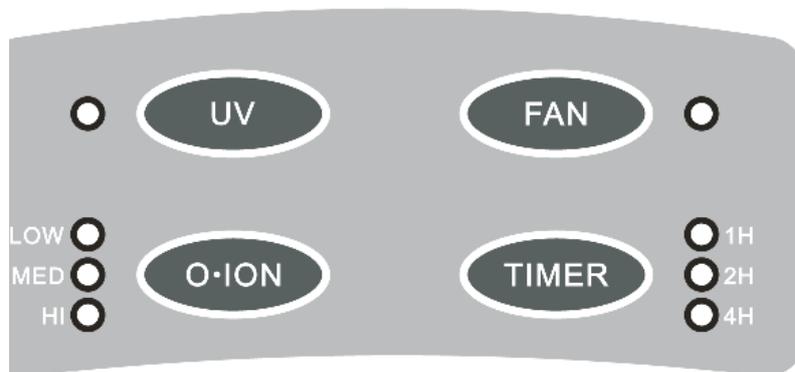
A8 - Air Intake Vent

A9 - Inbuilt UV Lamp

A10 - Bottom Stand

A11 - Release button

**B - Control panel**



## Description of the air ionization function

The Ionic air cleaner contains a ionizer which emits negative ions into the surrounding air. This process helps the device to clean the air more effectively because such negative ions bind very small particles from the air (positively charged particles such as pollen, dust, smoke, hair etc.). Thus created bigger particles are more easily caught on the dust collectors or they may settle on positively charged surfaces in the room (floor, walls).

Ions are invisible particles which have positive or negative charge are naturally contained in the air around us, in water or soil. The natural source of ionization energy of primarily electromagnetic radiation from space is the radioactive radiation from the Earth's core but also lightning during storms. The highest concentration of negative ions in the air may be observed after storm, at waterfalls, in caves or in the mountains. On the other hand, the smallest concentration may be observed in rooms where we spend most of our time (rooms in our homes, streets or air-conditioned rooms). The ionization process is thus negatively influenced by humans due to our intervention in nature, building materials used but also computer technology.

Because negative ions are a significant source of the human body energy and they have a positive impact on our immunity, it is suitable to ensure their higher occurrence (primarily in places where the balanced ration of ions is disrupted).

### Caution:

- Dust may settle on and around the device after longer use. This is not a malfunction but a prove of cleaning effectiveness of the device. You may remove such dust with a soft brush or a piece of clean and damp cloth.
- Regular cleaning of the dust collectors is important for the proper function of the device. If these collectors are excessively dirty, the cleaning effectiveness will decrease and some particles may stick to the walls, furniture and other home utensils.

## INSTRUCTIONS FOR USE

Place the device at least 30cm against the wall and where children cannot reach within a short range of distance.

### Applicable Areas

The unit is applicable for any room with a size of max. 40 square meters. It can be used in bedroom, sitting room, etc. If the unit is to be used in a smaller room, you may prefer to have the power setting on medium or low.

### Operation ON/OFF

- Plug into a grounded domestic outlet. Press the ON/OFF button to initiate operation. Press the ON/OFF button again to stop operation.

### Operation Setting Option

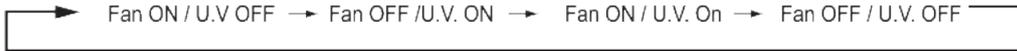
Negative oxygen ion Hi/Med/Lo options:

- Press the 0.ION button, the unit will then release negative ion with ion concentration level according to the number of times you press (in a cycle of LO > MED > HI), as indicated by the LED.
- Under HI: the appliance continues to release negative oxygen ion.
- Under MED: the unit runs a cycle of operating 60 seconds then resting 60 seconds
- Under LO: the unit runs a cycle of operating 15 seconds then resting 105 seconds

- Under MED and LO, negative oxygen ion is released alternately
- Choose the proper operation setting according to room size and air pollution level. The low LO mode is generally the most saving and suitable for small rooms. On the other hand, the high HI mode ensures maximal cleaning performance suitable for bigger rooms.

**FUNCTION Option**

- Inside the unit there is a circulating fan and a U.V. lamp. The fan purifies room air while the U.V. lamp cleans and sterilizes air at the same time. The unit runs the following sequence of functions according to the number of times you press the FUNCTION button:



**TIME SETTING**

- Press the TIME SETTING button when the unit is ON. According to the number of times you press the button, the setting will run in the following sequence as indicated by the LED.

1hour→2hour→3hour→4hour→5hour→6hour→7hour

**REMOTE CONTROL**

- This appliance can operate using a remote control. A shelf for the remote control is provided at the top of the unit to avoid accidental loss.
- The operation of remote control: Each press on the buttons of the remote control results in „BEEP“ sound of differents lengths (short or long), which guide you to select your preferred working status of the machine.

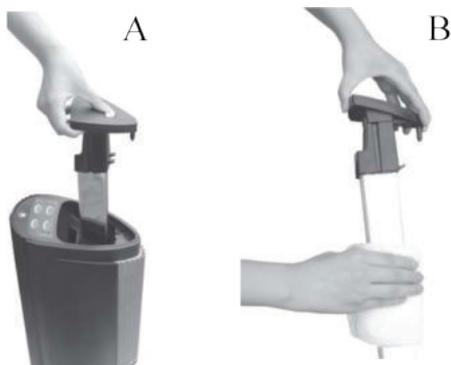


ON/OFF 	FAN MODE 	ION 	UV lamp 
ON: 1 short	ON: 1 short	Low: 1 short	UV ON
OFF: 2 longs	OFF: 2 shorts	Med: 2 shorts	UV OFF
		High: 3 shorts	

TIMER							
Hours to Stop	1	2	3	4	5	6	7
 Press BEEP sound	1 short	2 shorts	3 shorts	4 shorts	5 shorts	6 shorts	7 shorts

## CLEANING AND MAINTENANCE

- Unplug the unit every time before cleaning
- Clean the dust collector and the metal pointers every one or two weeks or whenever there is unusual sound during operation. Otherwise the unit will discontinue due to excessive dust on the collector. In general, a thorough cleaning will resume the unit to normal operation.



### Cleaning the Dust Collection

- Remove the Dust Collector by holding the button at the top. Use mild detergent to wipe off the dust from each of the collection bars, then rinse with clean water and dry thoroughly. Wait until the dust collector is completely dry and then put it back into the unit. The dust collector is not entirely inserted into the unit until a „click“ sound is heard.

**A** - Pull out the dust collector

**B** - Wipe the collector with a piece of damp cloth

### Cleaning the Metal Pointers

- After a certain period of time, the zigzag-shape metal pointers (ionizator) that release negative ion will accumulate dust and dirt that will lower the efficiency of the appliance. Please clean the metal pointers (ionizator) whenever the dust collector is cleaned.
- There are 2 cleaning lamellas with springs on the bottom part of the dust collector. If you clean the ionizer with cleaning lamellas with springs, hold the upper button of the dust collector and then repeat the process of removing and inserting the dust collector. When moving the dust collector up and down, the cleaning lamellas clean the dust from the metal points.

### Cleaning the Appliance

- The interior of the appliance also accumulates dust. Before putting the dust collector back after cleaning, invert the entire unit for a few times to get rid of the accumulated dust.
- The exterior of the unit can be cleaned using mild detergent and then rinsing with clean water and dry.
- Do not allow any liquid to enter the unit. Wait until the unit is completely dry before use.

## REPLACING THE UV LAMP

- Lamps are effective for about 8,000 hours (about 12 months). Replace earlier if there is no „blue glow“ inside the housing.
- Press the release button A11 on the bottom part of the grid and then remove the lid by lifting it and pulling it out (see picture 1 and 2). Turn the lamp softly and pull it out of its socket. Insert a new lamp of the same type.

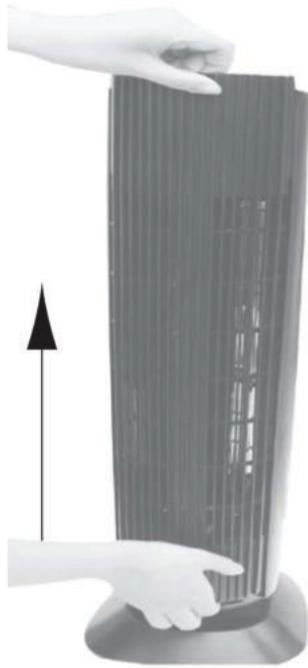


Fig. 1



Fig. 2

- The unit will not function while the dust collector is removed and/or the back cover is removed.
- Always restore the dust collector and the back cover to their respective positions after cleaning.

## SELF CHECK BEFORE REPAIR

In case of malfunction, please check the following table to solve the problems. If problems persist, please contact your distributor or send to appointed maintenance center for repair.

MALFUNCTION	CAUSE	SOLUTION
Operating indicator off, machine stop operating	Electric plug falls off from socket	Plug into electric socket
	Plug looses, does not contact well to the socket	Plug into electric socket tightly and completely
Operating stop midway	Operation period set by the timer arrives its end	No malfunction, restart the unit or reset the timer
Loud noise	Dust collector is fully filled with dirt	Clean the dust collector
	Operate in humid area	Place the machine to dry place
UV lamp is not lit	Uv lamp is broken or out of service	Refer to page 27 of the manual and replace new lamp
Television, radio signal distorted or interfered	Dust collector is fully filled with dirt	Clean the dust collector
	Operate within 1 meter from television set or radio	Move the machine 1 meter away from television set or radio

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Ionic Air Purifier
- Long electrostatic dust collector.
- High-performance disinfective UV technology
- Remote control for convenient use.
- Independent fan ensures fast air circulation inside the room.
- Production of negative ions and active oxygen which remove smell and smoke.
- It is not necessary to remove the filter, easy cleaning
- Timer for 1 to 7 hours
- Length of the supply cord 1.7 m
- Noise level  $48 \leq \text{dB}$
- Color anthracite
- Power supply: 230V/50Hz
- Power Consumption: 25 W
- Size: 200x267x760 mm
- Weight: 4,35 kg
- Applicable Area: 40 m<sup>2</sup>

**We reserve the right to change technical specifications.**



**WARNING:** Do not use this product near water, in wet areas to avoid fire or injury of electric current. Always turn off the product when you don't use it or before a revision. There aren't any parts in this appliance which are reparable by consumer. Always appeal to a qualified authorized service. The product is under a dangerous tention.

### Old electrical appliances, used batteries and accumulators disposal



This symbol appearing on the product, on the product accessories or on the product packing means that the product must not be disposed as household waste. When the product/ battery durability is over, please, deliver the product or battery (if it is enclosed) to the respective collection point, where the electrical appliances or batteries will be recycled. The places, where the used electrical appliances are collected, exist in the European Union and in other European countries as well. By proper disposal of the product you can prevent possible negative impact on environment and human health, which might otherwise occur as a consequence of improper manipulation with the product or battery/ accumulator. Recycling of materials contributes to protection of natural resources. Therefore, please, do not throw the old electrical appliances and batteries/ accumulators in the household waste. Information, where it is possible to leave the old electrical appliances for free, is provided at your local authority, at the store where you have bought the product. Information, where you can leave the batteries and accumulators for free, is provided to you at the store, at your local authority.

Tisztelt Vásárlónk, köszönjük, hogy termékünket választotta! Mielőtt a készüléket üzembe helyezni,kérjük olvassa el figyelmesen az utasításokat, beleértve a garancia lapot, a pénztári nyugtát és ha lehetséges, a csomagolással és a csomagolás tartalmával együtt tegye azt el biztonságos helyre!

## BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Tartson be minden biztonsági óvintézkedést,amely a kézikönyvben szerepel! Ezzel biztosítja az eszköz megfelelő funkcióját. A használati utasítás ismerteti a biztonsági óvintézkedéseket, amelyeket kérjük tartson be használat közben! Ezzel megakadályozhatja az esetleges személyi sérülést, valamint a berendezés károsodását a helytelen használata miatt.

- Ezt a terméket 8 éves korú és idősebb gyerekek , továbbá csökkent fizikai és mentális képességű vagy nem elegendő tapasztalattal és ismeretekkel rendelkező személyek is használhatják, amennyiben felügyelet alatt állnak vagy a készülék biztonságos használatára vonatkozóan megfelelő módon kioktatták őket és megértik az esetleges veszélyhelyzetek értelmezését. A gyerekek nem játszhatnak a készülékkel. A felhasználó által történő tisztítást és karbantartást gyerekek nem végezhetik, ha nincsenek legalább 8 évesek és csak felügyelet mellett. 8 évnél fiatalabb gyerekek csak a készülék és csatlakozó vezetéke hatósugarán kívül tartózkodhatnak.
- Kérjük mielőtt szeretné kicserélni a tartozékokat, vagy olyan alkatrészeket, amelyek használat közben mozognak, illetve ha bármilyen összeszerelési, szétszerelési, tisztítási, vagy karbantartási műveletet szeretne végezni, előtte mindenképpen kapcsolja ki a készülékét úgy, hogy húzza ki a hálózati csatlakozót az elektromos hálózatról!
- Ha a tápkábel megsérül, akkor azt a gyártónál, a szervízben ,vagy szakképzett személyvel ki kell cseréltetni a veszély elkerülése érdekében!
- **A készüléket nem szabad vízbe, vagy más folyadékba meríteni (részlegesen sem), illetve ne használja kádak, zuhanyzók, mosdók és egyéb vizet tartalmazó edények közvetlen közelében, beleértve a medencéket is!** Ne használja nedves, vagy vizes környezetben! Ha a levegő tisztító beleesik a vízbe, ne vegye ki! Először húzza ki a csatlakozót az elektromos hálózatról, majd csak utána vegye ki a készüléket a vízből! Ilyen esetekben vigye a készüléket szakszervízbe, ahol le lehet tesztelni annak biztonságos és megfelelő funkcióját!
- **A munka befejezése után és karbantartás előtt mindig válassza le a készüléket az el.hálózatról a csatlakozó vezeték villásdugója el.dugaszolóaljzatból történő kihúzásával.**
- A készüléket kizárólag magáncélra használja, a kézikönyvben leírtak alapján! Ezt az eszközt a gyártó nem kereskedelmi felhasználásra szánja!
- Az első használat előtt figyelmesen olvassa el a használati utasítást, nézze meg az ábrákat és tegye az utasításokat biztonságos helyre a későbbi használat céljából! Tartsa meg az utasításokat, mint a készülék tartozéka és adja azt tovább a készülék későbbi tulajdonosának is!
- Ez a készülék elérhető a nagyközönség számára, lakó ,vagy kereskedelmi épületekben sima környezettel beltéri használatra az (HD 60364-1:2008) szerint.
- Ellenőrizze, hogy az adatok az adatcímkén megfelelnek-e a hálózatban lévő feszültségnek!

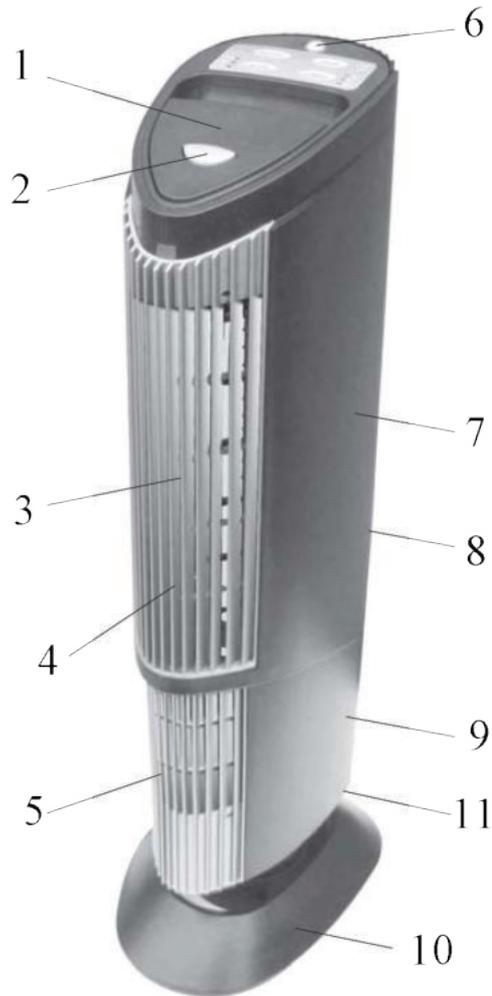
- Csatlakoztassa a tápegységet megfelelően a csatlakoztatott és földelt aljzatba!
- A nagyobb biztonság érdekében, tanácsos egy olyan életvédelmi hibaáram relét (Fi-relé, RCD) beiktatni az áramkörébe, amelynél a hibaáram nem haladja meg a 30 mA-t. Kérje szakember tanácsát!
- A levegő tisztítót működés közben olyan helyeken használja, ahol nem tud felborulni, illetve távol van a gyúlékony tárgyaktól (pl. függönyök, drapériák, fa, stb...), hőforrásoktól (pl. kandalló, kályha, el. / gáztűzhely, radiátorok, stb...), valamint a nedves felületektől (pl. mosogatók, mosdók, stb...)!
- Ne használja olyan helyeken (pl. **műhelyek, üzletek, telephelyek, garázs, vagy egyéb műszaki helyiségek**), amelyekben olyan dolgokat tárol, mint meleg, gyúlékony és robbanásveszélyes anyagok (pl. **hamu, égő cigaretták, benzín, hígító, oldószer és aeroszolos gáz**), kenőanyagok (pl. **zsírok, olajok**), vegyi anyagok, maró hatású szerek (pl. **savak, oldószerek, festékek**)! A gyúlékony és robbanásveszélyes gázok beszívása károsíthatja a szűrőt, vagy a készüléket, valamint tüzet, robbanást és áramütést okozhat! A levegő ionizálva van mikroszkópos elektromos szikrákkal (úgynevezett koron kisülés), ami miatt meggyulladhatnak a tűzveszélyes anyagok!
- A magas feszültség a készülék belsejében áramütést okozhat!
- Ne használja ipari területeken (pl. konyhában)! Ezt a készüléket nem úgy tervezték, hogy kiszűrje az olajat, vagy zsírt a levegőből!
- Ne tegye ki a készüléket az időjárás szélsőséges körülményeinek (pl. **eső, fagy, közvetlen napsugárzás, illetve 60 °C** –nál magasabb hőmérséklet)!
- Ne takarja le a készüléket szövettel, vagy más anyagokkal, (mint például drapériák, függönyök, takarók) ! A bemeneti és kimeneti nyílások eldugulása abnormális viselkedést okozhat, valamint tűz, vagy más balesethez vezethet! Ne tegye a tisztítót puha felületekre (pl. **ágy, törölköző, kéztörlők, szőnyegek**)!
- A készülék felszínén semmilyen átalakítás nem engedélyezett (pl. **öntapadós tapéta használata, fólia**, stb...)! Ne szórjon a készülékre rovarok elleni szert, vagy más gyúlékony aeroszolos gázt!
- Az egész szoba területére vonatkozóan ne helyezze a készüléket olyan helyekre a tökéletes légáramlás érdekében, mint például szűk folyosók, vagy bútorok, függönyök, drapériák mögé!
- A levegő tisztítót úgy kell elhelyezni, hogy a kiáramló levegő szabad területre áramoljon a szobában, és ne az akadályokra (pl. bútor), vagy hideg falra (páratartalom kondenzáció veszélye)!
- A készülék nem helyezhető el közvetlenül az elektromos konnektor alá, vagy szűk sarokba, de minimum 30 cm-re legyen tőle balra, vagy jobbra, valamint mögötte a fal!
- A kimenő levegő áramlatba nem szabad semmilyen készüléket nyílt lánggal betenni, mert a kiáramló levegő befolyásolhatja az égési folyamatot!
- Soha ne hagyja, hogy hosszabb ideig fújjon a levegő Önre,(vagy az állatokra), mert az egészségügyi problémákat okozhat!
- Ne használja a készüléket, ha vizes, vagy nedves a keze!
- A készülék használatánál figyeljen arra, hogy a lyukakba ne tegye be az ujjait, testrészeket, ruhadarabokat, ékszereket és egyéb tárgyakat!
- Soha ne nézzen bele az UV lámpába, ne tegye az arcát a készülék elülső, vagy hátsó részének közelébe, amikor a készülék be van kapcsolva!
- Az ultraibolya fényrel történő túlexponálás elkerülése érdekében, legyenek az emberek és háziállatok egyaránt minimum 30 cm távol a készüléktől! A készülék közvetlen közelében a fény rövid hatása biztonságos!
- Ha hideg környezetből hozza be a készüléket, mielőtt bekapcsolja, hagyja, hogy az megszokja a szobahőmérsékletet (kb. 5 órán keresztül)!
- Ne helyezze a készüléket gázkészülékek, kandallók és nyitott tűz közelébe, valamint olyan kandallók köré sem, amelyeket éppen nem használ! A kéményből a por és a korom bemehetnek a készülékbe és bent maradhatnak a tisztítóban, vagy szobában. Nem javasoljuk, hogy a készüléket égő gyertyák, petróleum lámpa, stb. közelébe helyezze el!

- A készüléket megfelelő (legalább 1 méter) távolságban helyezze el, a számítógéptől, a televíziótól, vagy a rádiótól! Így elkerülheti azoknak a hibás működését!
- Ne tegye a következőket: Ne húzza, vagy helyezze át a készüléket a tápkábelt fogva, ne használja a tápkábelt, mint fogantyú és ne tegye a tápkábelt éles tárgyak, sarkok, vagy hőforrások közelébe!
- Ne kapcsolja be a készüléket, ha a tápkábel alatta van!
- Ne üzemeltesse felügyelet nélkül! Ha el kell hagynia a szobát, mindig kapcsolja ki a levegő tisztítót és húzza ki a hálózatból úgy, hogy a dugót fogja meg, ne a tápkábelt!
- Rendszeresen ellenőrizze a tápegységet!
- Ne tekerje a tápkábelt a készülék köré, így meghosszabbítja a tápkábel élettartamát!
- Figyeljen arra, hogy a tápkábel ne sérüljön meg az éles vagy forró tárgyaktól, nyílt lángtól, illetve nem szabad azt vízbe meríteni, vagy éles tárgyak köré tekerni! Soha ne tegye forró felületre és ne hagyja, hogy lelógjon az asztalról, vagy munkalapról! A készülék komoly sérülést okozhat, ha ráesik a gyermekekre, vagy a gyermek elesik a tápkábel miatt!
- Mielőtt kihúzza a hálózatból, kapcsolja ki!
- Ne hagyja, hogy a készülékbe idegen tárgyak menjenek be! A készülék belsejében lévő magas feszültség áramütést okozhat! Ne engedje a gyermekeknek megérinteni a készüléket!
- Ne használja külső környezetben a légtisztítót!
- A légtisztító elektromos eszköz. Ha azt gyermek jelenlétében használja, felelősségteljes felnőtt ember felügyeletére van szükség!
- A készüléket tegye mindig egyenes, száraz felületre!
- Ne helyezzen semmilyen tárgyat a nyílásokba!
- Ha hosszabbító használata szükséges ellenőrizze, hogy az nem sérült-e, illetve, hogy megfelel-e a szükséges szabványoknak!
- Soha ne használja a készüléket sérült hálózati kábellel, vagy dugóval, ha nem működik megfelelően, ha leesett a földre és megsérült, vagy ha vízbe esett! Ilyen esetekben vigye a készüléket szakszervizbe, ahol le lehet tesztelni annak biztonságos és megfelelő funkcióját!
- A gyártó nem vállal felelősséget a készülék helytelen használatáért (pl. **az élelmiszerek romlása, sérülés, égés, tűz**), és nem felelős a készülék garanciájáért, ha a felhasználó nem tartja be a fenti biztonsági óvintézkedéseket!
- A karbantartást és a tisztítást pontosan úgy kell végezni, ahogy le van írva ebben a kézikönyvben!
- A rendszeres, egyszerű karbantartás és szűrő tisztítás (esetleg szűrő csere) kivételével minden karbantartást és javítást képzett szakszervizben kell elvégezni! Amennyiben nem tesz eleget ennek a követelménynek, elveszítheti a garanciát!
- Ne érintse meg kézzel a fém porgyűjtőket, amíg le nem merült a maradék feszültség! Ehhez elektromosan földelt tárgyakat használjon, érintse meg a lemezeket, például egy fém vízcsővel, csapteleppel, vagy radiátorral!
- Rendszeresen ellenőrizze és tisztítsa a porgyűjtőt, hogy megakadályozza a hatalmas porfelhalmozódást, ami rövidzárlatot, vagy tüzet okozhat!

**FIGYELEM** - A porgyűjtő mosószerrel (csiszolóanyagok nélkül) és vízzel történő tisztítása után a készüléket 24 órán keresztül függőleges pozícióban hagyni kell, hogy alaposan megszáradjon! Csak ezután tegye azt vissza a készülékbe! A víz sok helyen benntmaradhat (pl. a redőkben), és az károsíthatja a légtisztítót! Ha a készülék erősen szennyezett környezetben működik, akkor gyakrabban kell megtisztítani azt!

## LEÍRÁS ÉS ELLENŐRZÉSEK ISMERTETÉSE

[A]



### A - Főegység

A1 - Porgyűjtő  
A2 – Porgyűjtő gombja  
A3 – Első rács  
A4 – Levegő kimenet

A5 - Beépített ventilátor  
A6 – Kapcsoló BE / KI  
A7 - Hátsó rács  
A8 – Levegő bemenet

A9 - Beépített UV lámpa  
A10 - Alsó állvány  
A11 - Kioldógomb.

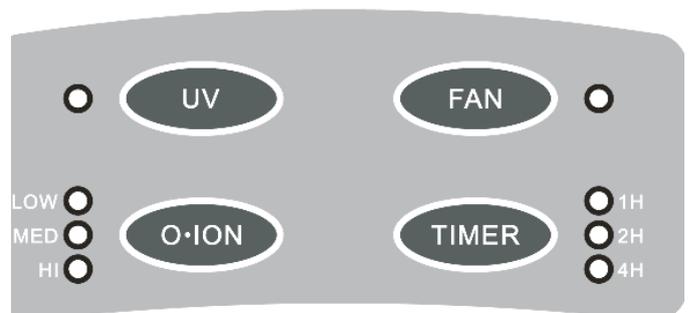
### B - Vezérlőpult

FAN - légáramlás  
UV - UV-tisztítás

O\*ION - levegő ionizációs módja  
LOW - Alacsony  
MED - Közepes  
HI - Magas

TIMER - időzítő  
1H - 1 óra  
2H - 2 óra  
3H - 3 óra

[B]



## Levegő ionizációs funkciójának leírása

Az Ionic légtisztító választható ionizátort tartalmaz, amely a levegőbe negatív ionokat bocsájt ki. Ez a folyamat megtisztítja a levegőt, mert a negatív ionokhoz kötődnek a levegőben lévő nagyon kis részecskék (a pozitív töltésű részecskék, mint például pollen, por, füst, szőr, stb.) Így jönnek létre a nagyobb részecskék, amelyek könnyen megragadnak a porgyűjtőben, vagy a szobában lerakódnak a pozitív töltésű felületen (padló, fal).

Az ionok láthatatlan részecskék, amelyek pozitív, vagy negatív töltésűek, és természetesen jelen vannak körülöttünk a levegőben, vízben, vagy talajban. A természetben az ionizációs energia forrása az elektromágneses sugárzás az űrből, valamint a radioaktív sugárzás a föld közepéből, de például a villámlás is. A legmagasabb negatív ionok koncentrációja megfigyelhető a levegőben vihar után, vizeséseknél, barlangokban, vagy a hegyekben. A legalacsonyabb koncentráció olyan területeken figyelhető meg, ahol élünk, ahol az életünknek nagy részét (városi lakások szobái, utcák, vagy légkondicionált szobák) töltjük. Az ember a környezetbe történő beavatkozásokkal, a használt építőanyagokkal, valamint a számítógépes technológiával negatívan befolyásolja a természetes ionizációs folyamatot.

Mivel a negatív ionok fontos energiaforrások az emberi testnek és pozitív hatással vannak az immunrendszerünkre, ezért ajánlott annak nagyobb mennyiségét biztosítani (különösen olyan helyeken, ahol az ionok egyensúlya zavart).

Megjegyzés:

- Hosszabb használat után lehetséges, hogy a készüléken és a környezetében por marad. Ez nem hiba, hanem a légtisztító hatékonyságának bizonyítéka. Ha így alakul, tisztítsa meg a készüléket puha kefével, vagy tiszta, nedves ruhával!
- A megfelelő működéshez fontos, hogy rendszeresen tisztítsa a porgyűjtőt! Ha a porgyűjtő túlságosan szennyezett, csökkenhet a tisztítás hatékonysága és néhány szennyezett részecske a falakon, bútorokon és egyéb háztartási kellékeken maradhat.

## HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Helyezze a készüléket legalább 30 cm távolságra a faltól úgy, hogy azt ne tudják a gyermekek elérni!

### Elhelyezési lehetőségek

A készüléket minden maximum 40 m<sup>2</sup> alapterületű szobában el lehet helyezni. Lehet használni a hálószobában, nappaliban, stb. Ha a készüléket kisebb szobában szeretné használni, állítsa be a teljesítményt közepes, vagy alacsony szintre!

### Bekapcsolás BE/KI

Dugja be a tápkábelt a földelt háztartási konnektorba! Nyomja meg az ON / OFF gombot a készülék bekapcsolásához! Az ON / OFF gomb újra megnyomásával leállítja a működését.

### Beállítási opciók

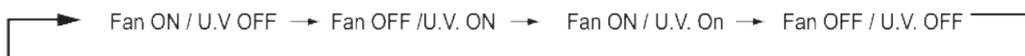
Választható magas / közepes / alacsony oxigén a negatív ionok kibocsájtására:

- Nyomja 0.ION gombot és a készülék elkezd termelni a negatív ionokat olyan koncentrációval, amelyet a gomb megnyomási mennyiségével választ ki (alacsony> közepes> magas ciklusban), amint jelez a LED fény.
- A magas (HI) módban : a készülék ismételtén bocsájtja ki a negatív oxigén ionokat.
- A közepes (MED) módban: a készülék 60 másodpercig bocsájtja ki a negatív ionokat, utána 60 másodpercig nyugalomban van.

- Az alacsony (LO) módban: a készülék 15 másodpercig bocsátja ki a negatív ionokat, utána 105 másodpercig nyugalomban van.
- A LO és MED módokban a negatív oxigén ionok felváltva lesznek kibocsátva.
- Válassza ki a megfelelő beállítást a helyiség mérete és a szennyezés mértéke alapján! Általában az alacsony LO mód a legszelídebb és a kisebb szobákba a legalkalmasabb. A magas HI mód biztosítja a maximális teljesítményt és a tisztítást, ez a nagyobb szobákba alkalmas.

## FUNKCIÓK

- A készülékben található ventilátor és UV lámpa. A ventilátor tisztítja a szobát, míg az UV lámpa, a levegőt tisztítja és fertőtleníti. A FUNCTION gomb megnyomási mennyisége alapján a készülék a következő sorrendben kapcsol be:



FAN ON - légáramlás BE  
FAN OFF- légáramlás KI

UV ON - UV légáramlás BE  
UV OFF - Uv légáramlás KI

## IDŐ BEÁLLÍTÁSA

- Nyomja meg a TIME SETTING gombot, amikor a készülék be van kapcsolva! A megnyomás mennyisége szerint beállíthatja a működési időt olyan sorrendben, amelyet jelez a LED indikátor.

1óra→2óra→3óra→4óra→5óra→6óra→7óra

## TÁVIRÁNYÍTÓ

- A készülék működtetéséhez lehet használni a távirányítót. Annak elkerülése érdekében, hogy a távirányító ne vesszen el, a készülék fel van szerelve egy rekesszel a felső oldalán.
- Távvezérlés: Minden alkalommal, amikor megnyomja a távirányítót, különböző hosszúságú csipogást lehet hallani (rövid, vagy hosszú), ami segít kiválasztani a kívánt módot.

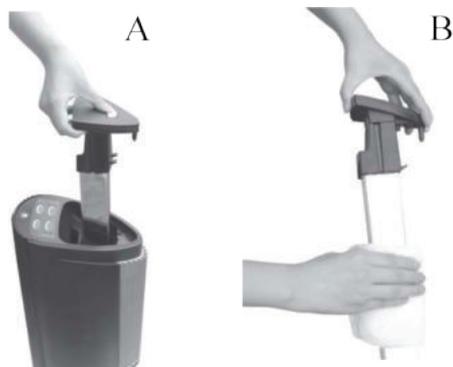


BE/KI	ventilátor	ION	UV lámpa
BE: 1 rövid	BE: 1 rövid	Alacsony: 1 rövid	UV1 rövid
KI: 2 hosszú	KI: 2 hosszú	Közepes: 2 rövid	UV hosszú
		Magas: 3 rövid	

IDŐZÍTŐ							
Órák kikapcsolásig	1	2	3	4	5	6	7
Csipogás száma 	1 rövid	2 rövid	3 rövid	4 rövid	5 rövid	6 rövid	7 rövid

## TISZTÍTÁS ÉS KARBANTARTÁS

- Tisztítás előtt húzza ki a készüléket a hálózatról!
- Minden egy, vagy két hetente, vagy amikor működés közben szokatlan zajt lehet hallani, tisztítsa meg a porgyűjtőt és a fém tüskéket! Ellenkező esetben a készülék nem fog működni a porgyűjtőben lévő túl nagy por mennyisége miatt. Általában egy alapos tisztítás újra biztosítja a készülék normál működését.



### Felhalmozódott por tisztítása

Nyomja a gombot a felső részen, és vegye ki a porgyűjtőt! Törölje le a port minden gyűjtőrúdról, használjon olyan tisztítószerrel, amely nem agresszív, majd öblítse le tiszta vízzel és szárítsa azt meg alaposan! Várjon, amíg a porgyűjtő teljesen meg nem szárad és helyezze vissza a készülékbe! A porgyűjtő akkor van megfelelően visszahelyezve, ha lehet hallani egy kattantást.

**A** - Vegye ki a porgyűjtőt

**B** - Törölje meg a gyűjtőt nedves ruhával

### Tüskés fém ionizátor tisztítása

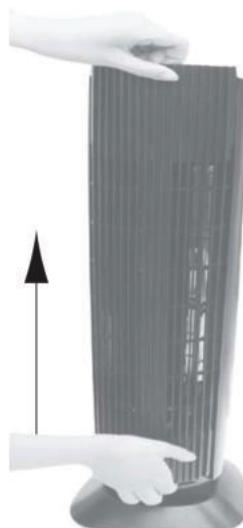
- Egy idő után a fém ionizátoron - amely a negatív ionokat bocsátja ki - felhalmozódik a por és a piszok. Ez csökkentheti az eszköz hatékonyságát. Amikor a porgyűjtőt tisztítja, tisztítsa meg az ionizátort is!
- A porgyűjtő alsó oldalán 2 tisztító lamella található rugóval. Ha tisztítja a ionizátort a 2 tisztító lamella segítségével, nyomja a porgyűjtő felső gombját, majd ismétlje meg a folyamatot, amellyel beteszi és kiveszi a porgyűjtőt! Ahogy mozog a porgyűjtő fel és le, a lamellák megtisztítják a fém tüskékről a port.

### Készülék tisztítása

- A por a készülék belső oldalán felhalmozódik. Mielőtt tisztítás után behelyezi a porgyűjtőt, fordítsa az egész készüléket többször az alsó oldallal felfelé, így megszabadulhat a por lerakódástól!
- A készülék külső oldalát olyan tisztítószerrel tisztítsa, amely nem agresszív, majd tiszta vízzel mossa le és szárítsa meg!
- A készülékbe nem folyhat be semmilyen folyadék! Várjon amíg a gép teljesen meg nem szárad, majd csak ezután használja újra!

## UV LÁMPA CSERE

- A lámpák élettartama körülbelül 8000 óra (12 hónap). Cserélje ki a lámpát akkor is, ha a készülékben már nem világít a kék fény!
- A hátsó rács alján nyomja meg a kioldógombot A11, majd emelje fel és húzza felfelé a fedelet (lásd az 1. és 2. ábrát). A lámpát óvatosan fordítsa, és húzza ki a karmantyúból! Helyezze be az új azonos típusú lámpát!
- A porgyűjtő és/vagy a hátsó fedél eltávolításánál a készülék nem fog működni.
- Tisztítás után mindig helyezze vissza a porgyűjtőt és a hátsó fedelet a helyére!



Ábra. 1



Ábra. 2

## MIELŐTT HÍVJA A SZERVIZT

Helytelen működés esetén kérjük, nézze meg az alábbi táblázatot, amely segíthet megoldani néhány problémát! Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon a forgalmazóhoz, vagy küldje a készüléket márkaszervízbe javításra!

HIBA	LEHETSÉGES OK	MEGOLDÁS
A működési indikátor kikapcsolt, a készülék nem működik.	A tápkábel kiesett a konnektorból	Dugja vissza a konnektorba!
	A tápkábel nincs jól bedugva a konnektorba	Dugja be a tápkábelt megfelelően!
A készülék hirtelen megállt	Az időzítővel beállított idő lejárt	Ez nem jelent hibát, kapcsolja be újra a készüléket, vagy nullázza le az időzítőt!
Hangos hangzavar	A porgyűjtő megtelt	Tisztítsa ki a porgyűjtőt!
	Működés nedves környezetben	Helyezze el a készüléket száraz környezetbe!
UV lámpa nem kapcsolódik be	UV lámpa hibás	Lássa az előző oldalt! Cserélje az UV lámpát!
A TV ,vagy rádió jel zavart	Porgyűjtő megtelt	Tisztítsa ki a porgyűjtőt!
	Győződjön meg arról, hogy a készülék több, mint 1 méter távolságra van elhelyezve a TV-től, vagy a rádiótól.	Helyezze el a készüléket legalább 1 méterre a TV vagy rádiótól!

## MŰSZAKI ADATOK

- Légtisztító Ionizátorral
- Hosszú elektrosztatikus porgyűjtő
- Hatékony fertőtlenítő UV technológia
- Távírányító kényelmes vezérlésért
- Független ventilátor biztosítja a gyors levegő áramlását bent a szobában
- Negatív ionok és aktív oxigén kibocsátása távolítja el a szagokat és a füstöt
- Nem szükséges szűrőket cserélni, könnyen tisztítható
- Időzítő 1 től- 7 óráig
- Maximális működési terület 40 m<sup>2</sup>
- Tápkábel hossza 1,7 m
- Zajszint 48 ≤ dB
- Antracit szín
- Méretek: 200 x 760 x 267 mm
- Teljesítmény felvétel: 25 W
- Táp feszültség: 230 V / 50Hz
- Súly: 4,35 kg

**A gyártó fenntartja a termék műszaki specifikációinak módosítását.**



**FIGYELEM:** TŰZ VAGY ÁRAMÜTÉS ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE TEGYE KI A KÉSZÜLÉKET ESŐ VAGY NEDVESSÉG HATÁSÁNAK. HASZNÁLATON KÍVÜL VAGY JAVÍTÁS ELŐTT MINDIG HÚZZA KI A KÉSZÜLÉKET AZ ELEKTROMOS HÁLÓZATBÓL. A KÉSZÜLÉK NEM TARTALMAZ A FELHASZNÁLÓ ÁLTAL JAVÍTHATÓ ALKATRÉSZEKET. MINDIG FORDULJON SZAKSZERVIZHEZ. A KÉSZÜLÉK VESZÉLYES FESZÜLTSG ALATT VAN.

### **Környezetvédelmi információk**

Megtettünk lehető legjobb a csomagolóanyagok mennyiségének csökkentése érdekében: lehetővé tettük azok egyszerű szétválasztását 3 anyagra: kartonpapír, papírzúzalék és olvasztott polipropilén. A készülék olyan anyagokat tartalmaz, amelyek szétszerelés után speciális üzemekben újrahasznosíthatók. Kérjük, tartsa be a csomagolóanyagok, kimerült elemek és régi berendezések kezelésére vonatkozó helyi előírásokat.

### **Használt elektromos berendezések, elemek és akkumulátorok megsemmisítése**



Ez a jel a készüléken, annak tartozékain vagy csomagolásán azt jelöli, hogy ezt a terméket nem szabad a többi háztartási hulladékkal azonos módon kezelni. Élettartamának letelte után a terméket vagy az elemet (amennyiben tartalmaz) adja le az illetékes hulladékgyűjtő helyen, ahol az elektromos berendezést és elemet újrahasznosítják. Az Európai Unióban és a többi európai államban vannak gyűjtőhelyek a kiszolgált elektromos berendezések számára. A termék megfelelő módon történő megsemmisítésével nagyban hozzájárul a nem megfelelő

hulladékkezelés által a környezetet és az emberi egészséget veszélyeztető kockázatok megelőzéséhez. Az anyagok újrafeldolgozásával megőrizhetők természeti erőforrásaink. Ezért kérjük, ne dobja a kiszolgált elektromos berendezést és elemet / akkumulátort a háztartási hulladék közé. A kiszolgált elektromos berendezések ingyenes elhelyezésére vonatkozó információkért forduljon eladójához, a községi hivatalhoz.

A használt elemek és akkumulátorok ingyenes elhelyezésére vonatkozó információkat szintén az eladójától, a községi hivaltól.

**Gyártja:** Hyundai Corporation, Seoul, Korea

Dziękujemy za wybór naszego urządzenia. Kupiliście Państwo produkt wysokiej jakości. Aby prawidłowo go obsługiwać, należy uważnie przeczytać instrukcję. Instrukcję wraz z kartą gwarancyjną przechowywać w odpowiednim, bezpiecznym miejscu.

## WSKAZÓWKI BEZPIECZEŃSTWA

Aby zapewnić prawidłowe działanie urządzeń elektrycznych, należy przestrzegać wszystkich wskazówek bezpieczeństwa. Niniejsza instrukcja opisuje wskazówki bezpieczeństwa podczas użytkowania urządzenia, których przestrzeganie ma zapobiec skutkom niewłaściwego użytkowania, takim jak uszkodzenia ciała własnego i innych osób a także uszkodzeniu samego urządzenia.

- Z urządzenia mogą korzystać dzieci powyżej 8 roku życia, oraz osoby z ograniczonymi zdolnościami fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi, a także nieposiadające wiedzy lub doświadczenia w użytkowaniu tego typu urządzeń pod warunkiem, że będą one nadzorowane lub zostaną poinstruowane na temat bezpiecznego korzystania z tego urządzenia oraz zagrożeń wiążących się z jego używaniem. Bawienie się urządzeniem jest zabronione dzieciom. Czyszczenie i konserwacja bez nadzoru dorosłych jest dzieciom zabroniona.
- Jeśli przewód zasilający urządzenie został uszkodzony, w celu jego wymiany należy zwrócić się do autoryzowanego serwisu producenta lub innego zakładu czy fachowca posiadającego stosowne uprawnienia. Pozwoli to uniknąć ryzyka porażenia elektrycznego.
- Nigdy nie używać urządzenia jeśli ma uszkodzony przewód zasilający, jeśli nie pracuje poprawnie, albo gdy spadło na podłogę i uszkodziło się ani też po wpadnięciu do wody. W takich sytuacjach należy dostarczyć urządzenie do profesjonalnego serwisu w celu sprawdzenia bezpieczeństwa i poprawności działania.
- **Nie zanurzać urządzenia w wodzie ani w innych płynach (nawet częściowo), nie używać w pobliżu wanien, pryszniców, zlewów, umywalek czy innych zbiorników i naczyń z wodą, w tym basenów. Nie korzystać w pomieszczeniach mokrych i wilgotnych.** Jeżeli mimo to urządzenie wpadnie do wody, nie wyciągać go od razu. Najpierw należy odłączyć je od źródła zasilania a dopiero później wyjąć z wody. W takiej sytuacji urządzenie należy dostarczyć do serwisu w celu sprawdzenia sprawności i bezpieczeństwa dalszego użytkowania.
- Przed pierwszym użyciem urządzenia należy uważnie przeczytać instrukcję, zapoznać się ze schematami i rysunkami, a instrukcję przechowywać w bezpiecznym miejscu, by można było jej użyć także w przyszłości. Wszelkie instrukcje obsługi urządzenia należy traktować jako integralną jego część i przekazywać je kolejnym użytkownikom wraz z samym urządzeniem.
- Urządzenie jest przeznaczone do użytkowania wewnątrz pomieszczeń mieszkalnych lub budynków użytkowych z panującymi w nich normalnymi warunkami środowiskowymi, zgodnie z normą (HD 60364-1:2008).
- Przed podłączeniem urządzenia do źródła zasilania należy sprawdzić czy napięcie wyszczególnione na tabliczce znamionowej urządzenia jest zgodne z napięciem w sieci energetycznej.
- Przewód zasilający może zostać podłączony wyłącznie do właściwie zamontowanego oraz uziemionego gniazda sieciowego.
- Po pracy i przed każdą konserwacją, należy urządzenie wyłączyć i odłączyć od sieci, wyciągając wtyczkę z gniazdka.
- Po pracy i przed każdą konserwacją, należy urządzenie wyłączyć i odłączyć od sieci, wyciągając wtyczkę z gniazdka.

- Po pracy i przed każdą konserwacją, należy urządzenie wyłączyć i odłączyć od sieci, wyciągając wtyczkę z gniazdka.
- dodatkowo zwiększyć bezpieczeństwo korzystania z urządzeń elektrycznych sugerujemy instalację w sieci elektrycznej wyłącznika różnicowoprądowego (**RCD**) o nominalnym natężeniu prądu nieprzekraczającym **30mA**. Prosimy o zwrócenie się o poradę do elektryka z odpowiednimi uprawnieniami.
- Urządzenia używać tylko stojącego w pozycji roboczej, w miejscu gdzie nie występuje niebezpieczeństwo przewrócenia go i w odpowiedniej odległości od obiektów łatwopalnych (na przykład **zasłon, firanek, drewna** etc), źródeł ognia i ciepła (na przykład kominków, piecyków, kuchenek gazowych i elektrycznych, grzejników etc) oraz wilgotnych powierzchni (na przykład **zlewozmywaków, umywalek** etc.).
- Nie korzystać z urządzenia w miejscach (**takich jak warsztaty, szklarnie, garaże czy inne pomieszczenia gospodarcze**) w których znajdują się przedmioty gorące, łatwopalne lub wybuchowe (takie jak popiół, tłące się niedopałki papierosów, benzyna, rozcieńczalniki, rozpuszczalniki i aerozole) lub smary (**tłuszcze, oleje** etc), chemikalia, środki żrące (na przykład **kwasy, rozpuszczalniki, farby**). Wessanie łatwopalnych lub wybuchowych gazów może uszkodzić filtr urządzenia a nawet doprowadzić do pożaru, wybuchu lub porażenia elektrycznego. Powietrze jest jonizowane przez mikroskopijne wyładowania elektryczne (zwane wyładowaniami koronowymi), które mogą spowodować zapalenie się łatwopalnych substancji.
- Wysokie napięcie we wnętrzu urządzenia może spowodować porażenie elektryczne.
- Nie używać urządzenia w środowisku o nietypowych zanieczyszczeniach (np. w **kuchni**). Nie jest ono przystosowane do filtrowania znajdujących się w powietrzu cząsteczek tłuszczu i oleju.
- Nie pozostawiać urządzenia wystawionego na zmienne warunki atmosferyczne (na przykład **deszcz, mróz, bezpośrednie oddziaływanie promieni słonecznych oraz temperatur przekraczających 60 stopni Celsjusza**).
- Nie używać tkanin ani innych podobnych materiałów (np. **zasłon, firanek, obrusów**) do przykrywania urządzenia. W przypadku zakrycia wlotów lub wylotów powietrza urządzenie nie może pracować w normalnym trybie, co grozi wystąpieniem pożaru lub innych groźnych wypadków. Nie ustawiać działającego urządzenia na miękkich powierzchniach (takich jak **materace w łóżku, sofy, ręczniki, ściereczki kuchenne czy dywany**).
- Niedopuszczalne jest jakiegokolwiek upiększanie lub wprowadzanie zmian na powierzchni urządzenia (na przykład **poprzez naklejki, folie** etc). Nie opryskiwać urządzenia preparatami owadobójczymi czy innymi palnymi aerozolami.
- Aby zapewnić niezakłócony przepływ powietrza w pomieszczeniu, nie ustawiać urządzenia w niszach, wąskich przejściach ani za meblami, zasłonami czy draperiami.
- Umieścić urządzenie w taki sposób, by wychodzące z niego powietrze było wydmuchiwane w otwartą przestrzeń pomieszczenia, a nie w kierunku przeszkód (na przykład **mebli**) lub chłodnych ścian (niebezpieczeństwo kondensacji wilgoci z powietrza).
- Urządzenia nie wolno ustawiać bezpośrednio pod gniazdem elektrycznym. Nie ustawiać go w narożniku pokoju, ale w odległości co najmniej 30 centymetrów od ściany po stronie prawej, lewej oraz tylnej. Odległość od innych obiektów również powinna wynosić przynajmniej 30 cm (w kierunku wylotów powietrza), aby zapewnić swobodną cyrkulację powietrza.
- Na drodze wydobywającego się z urządzenia powietrza nie wolno stawiać żadnych źródeł otwartego ognia, stwarza to bowiem niebezpieczeństwo zdmuchnięcia go.
- Nie kierować strumienia powietrza przez dłuższy czas w stronę ludzi ani zwierząt. Może to powodować problemy zdrowotne.
- Sprawdzać prawidłowe umieszczenie filtrów. Bez sprawdzania nie włączać urządzenia.
- Nie dotykać urządzenia mokrymi ani wilgotnymi rękami.
- Należy pilnować, by do otworów powietrznych pracującego urządzenia nie dostały się palce, inne części ciała, luźne części ubrania czy biżuteria.
- Nigdy nie patrzeć na lampę UV pracującego urządzenia i nie ustawiać twarzy w pobliżu przedniej lub tylnej części.

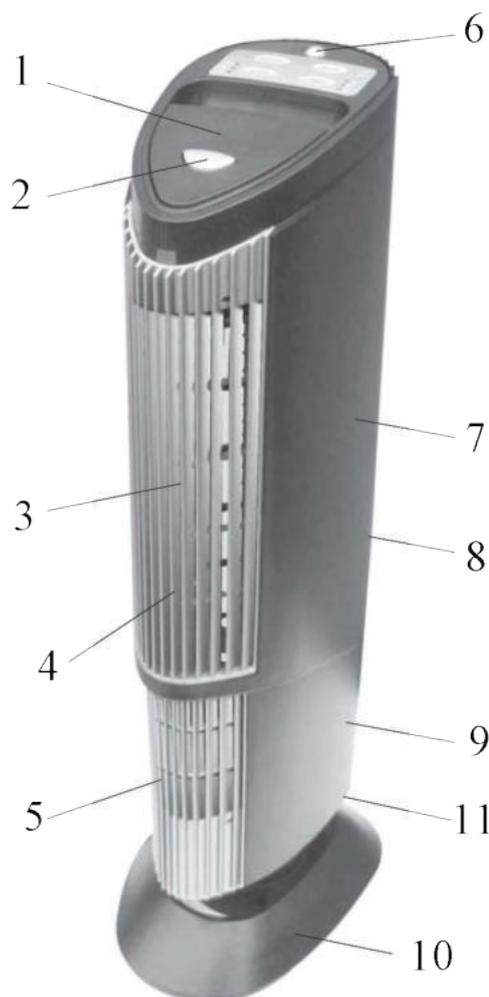
- Aby uniknąć nadmiernego wystawiania się na działanie promieni ultrafioletowych zarówno ludzie jak i zwierzęta muszą znajdować się w odległości przynajmniej 30 centymetrów od urządzenia. Bezpieczne jest jedynie krótkotrwałe przebywanie w odległości narażającej na ekspozycję na działanie UV.
- Po przeniesieniu urządzenia z chłodnego do cieplejszego środowiska, należy pozostawić je bez włączania w celu wyrównania temperaturę (ok. 5 godzin).
- Nie ustawiać urządzenia obok sprzętów zasilanych przez gaz, kominków i źródeł otwartego ognia. Dotyczy to także aktualnie nie rozpalonych kominków. Kurz i popiół mogą przepływać przez oczyszczacz w następstwie czego osiadać w samym urządzeniu oraz w pomieszczeniu. Nie zaleca się używania oczyszczacza w pobliżu zapalonych świec czy lamp parafinowych lub podobnych przedmiotów.
- Umieścić urządzenie w dużej odległości (przynajmniej 1 metra) od komputera, telewizora czy odbiornika radiowego. Pozwoli to uniknąć zakłóceń i zniekształceń w tych urządzeniach.
- UWAGA: nie ciągnąć i nie przestawiać urządzenia przy pomocy przewodu zasilającego, nie używać przewodu jako uchwytu ani nie owijać go wokół ostrych krawędzi czy narożników, nie przeprowadzać go w pobliżu źródeł ciepła.
- Nie włączać urządzenia stojącego na przewodzie zasilającym.
- Pracujące urządzenie nie może pozostawać bez nadzoru. W przypadku konieczności opuszczenia pomieszczenia, należy zawsze wyłączyć urządzenie i odłączyć je od źródła zasilania (zawsze ciągnąc za wtyczkę a nie za przewód).
- Regularnie sprawdzać stan techniczny przewodu.
- Nie owijać przewodu wokół urządzenia, bez takiego traktowania ma on większą trwałość.
- Nie narażać przewodu na uszkodzenia przez przedmioty ostre, gorące lub przez źródła ognia, nie zanurzać w wodzie, nie owijać wokół ostrych krawędzi. Nigdy nie układać luźno na powierzchniach ani nie pozwalać by zwisał z krawędzi stołu czy blatu. Nastąpienie lub pociągnięcie za przewód na przykład przez dzieci może spowodować przewrócenie się urządzenia i doprowadzić do poważnych urazów!
- Przed odłączeniem od źródła zasilania należy urządzenie wyłączyć.
- Nie dopuszczać do tego, by do środka urządzenia dostały się ciała obce. Wysokie napięcie wewnątrz może doprowadzić do porażenia elektrycznego. Nie pozwalać dzieciom na dotykание urządzenia.
- Nie korzystać z urządzenia na zewnątrz pomieszczeń!
- Oczyszczacz powietrza jest urządzeniem elektrycznym. Jeśli jest używany w obecności dzieci, niezbędny jest nadzór odpowiedzialnej osoby dorosłej.
- Zawsze ustawiać oczyszczacz na płaskiej powierzchni w suchym miejscu.
- Nie wkładać w otwory urządzenia żadnych przedmiotów.
- Jeśli do korzystania z urządzenia niezbędny jest przedłużacz, nie może on być uszkodzony i musi spełniać wymogi dotyczące obciążenia wytwarzanego przez urządzenie.
- Nigdy nie używać urządzenia jeśli ma uszkodzony przewód zasilający, jeśli nie pracuje poprawnie, albo gdy spadło na podłogę i uszkodziło się ani też po wpadnięciu do wody. W takich sytuacjach należy dostarczyć urządzenie do profesjonalnego serwisu w celu sprawdzenia bezpieczeństwa i poprawności działania.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody (**takie jak zniszczenie produktów spożywczych, oparzenia, zranienia czy pożar**) wyrządzone przez nieprawidłowe użytkowanie urządzenia ani też za naprawy gwarancyjne w przypadku nieprzestrzegania wymienionych w instrukcji wskazówek i środków bezpieczeństwa.
- Zabiegi czyszczenia i konserwacji należy przeprowadzać dokładnie w sposób opisany w niniejszej instrukcji.
- Wszystkie naprawy i prace konserwacyjne – poza regularnym przeglądem i czyszczeniem (lub wymianą) filtrów – mogą być przeprowadzane wyłącznie przez wykwalifikowanych serwisantów. Nieprzestrzeganie tej zasady może prowadzić do utraty gwarancji.

- Nie dotykać metalowych zbiorników na kurz do momentu rozładowania napięcia szczytkowego. Można to wykonać dotykając płyt uziemionym przedmiotem takim jak metalowa rura kanalizacyjna, część armatury czy kaloryfer.
- Regularnie sprawdzać i czyścić zbiornik na kurz, by uniknąć nadmiernego gromadzenia się kurzu, które może spowodować zwarcie lub pożar.

**OSTRZEŻENIE** – Po umyciu zbiornika na kurz zwykłym detergentem (nieagresywnym i nieścierającym) oraz wodą, należy go pozostawić w pozycji pionowej do dokładnego obeschnięcia przez przynajmniej 24 godziny. Dopiero po upływie tego czasu można go z powrotem wstawić do urządzenia. Woda może pozostawać w różnych miejscach (np. w zagłębieniach płyt) i spowodować uszkodzenie urządzenia. Jeśli urządzenie pracuje w mocno zanieczyszczonym środowisku, należy czyścić je częściej.

## NAZWY CZĘŚCI

[A]



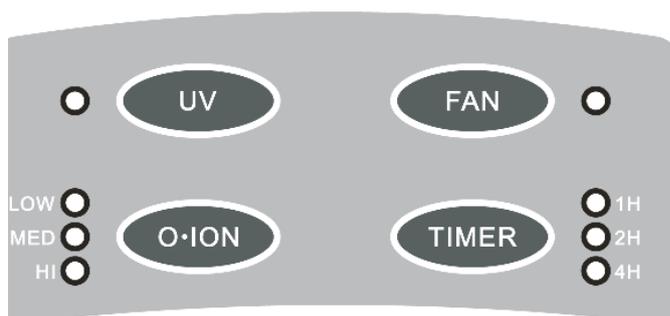
### A - Urządzenie

A1 – Zbiornik na kurz	A5 – Wbudowany wentylator	A9 – Wbudowana lampa UV
A2 – Przycisk zbiornika	A6 – Przełącznik ON/OFF	A10 - Podstawa
A3 – Przednia kratka	A7 – Tylna kratka	A11 – Przycisk zwalniający
A4 – Otwór wylotu powietrza	A8 - Otwór wlotu powietrza	

## B - Panel sterowania

FAN	- przepływ powietrza
UV	- UV czyszczenie
O*ION	- tryb jonizacji powietrza
LOW	- niski
MED	- średni
HI	- wysoki
TIMER	- czasomierz
1H	- 1 godzina
2H	- 2 godziny
3H	- 3 godziny

[B]



### Opis funkcji jonizacji powietrza

Jonizujący oczyszczacz powietrza zawiera jonizator, który emituje do otoczenia jony ujemne. Proces ten pomaga urządzeniu bardziej skutecznie oczyszczać powietrze, ponieważ jony ujemne przyciągają z niego bardzo małe cząsteczki (naładowane dodatnio – takie jak pyłki, kurz, dym, włosy etc.). Tworzące się w ten sposób większe cząsteczki są łatwiejsze do wyłapania przez zbiorniki na kurz, mogą też osiąść na naładowanych dodatnio powierzchniach (podłoga, ściany).

Jony to niewidoczne cząsteczki, które mają ładunek dodatni lub ujemny. W sposób naturalny znajdują się w otaczającym nas powietrzu, w wodzie i w glebie. Naturalnym źródłem energii jonizacji, przede wszystkim jest naturalne promieniowanie radioaktywne Ziemi, ale także wyładowania elektryczne podczas burzy. Największe skupienie jonów ujemnych w powietrzu można zaobserwować zaraz po burzy, przy wodospadach, w jaskiniach lub w górach. Z drugiej strony najmniejsza ich koncentracja występuje w miejscach, w których spędzamy najwięcej czasu (pomieszczeniach w domach, na ulicy lub w pomieszczeniach klimatyzowanych). Negatywny wpływ na jonizację ma działalność człowieka, ingerencja w naturę, materiały używane do budowy a także technologie elektroniczne.

Ponieważ jony ujemne mają pozytywny wpływ na naszą odporność, warto zapewnić sobie zwiększenie ich obecności w otoczeniu (przede wszystkim w miejscach, w których równowaga ich występowania jest zakłócona).

#### Uwaga:

- Po dłuższym użytkowaniu kurz może osadzać się na urządzeniu i wokół niego – nie jest to oznaką złego funkcjonowania a raczej dowodem na skuteczność. Kurz można usunąć suchą miotłą lub czystą wilgotną ściereczką.
- Regularne czyszczenie zbiorników na kurz jest bardzo ważne dla właściwego działania urządzenia. Jeśli zbiorniki są przepełnione, efektywność oczyszczania spada, a niektóre cząsteczki kurzu mogą osiadać na ścianach, meblach i innych przedmiotach.

## INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

Umieścić urządzenie w odległości przynajmniej 30cm od ściany i w miejscu, w którym utrudniony jest dostęp dzieci.

## Zasięg działania

Urządzenie można stosować w dowolnym pomieszczeniu o powierzchni do 40 metrów. Można go używać w sypialni, pokoju dziennym etc. Jeśli oczyszczacz ma pracować w mniejszym pomieszczeniu, należy ustawić moc na średnią lub niską.

## Włączanie i wyłączanie ON/OFF

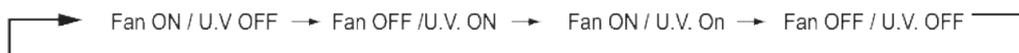
- Podłączyć urządzenie do uziemionego gniazda sieciowego. Nacisnąć przycisk **ON/OFF** by rozpocząć pracę. Ponownie nacisnąć przycisk **ON/OFF** by zatrzymać pracę.

## Ustawienia opcji

- Opcja jonizacji ujemnej Hi/Med/Lo:
- Nacisnąć przycisk **0.ION** urządzenie zacznie emitować jony ujemne w ilości zgodnej z wybranym poziomem – zależnie od liczby naciśnień (w pętli **LO** > **MED** > **HI**) według wskaźnika **LED**.
- Ustawienie HI (wysokie): urządzenie przez cały czas emituje ujemne jony tlenu.
- Ustawienie **MED**. (średnie): urządzenie działa w cyklu 60 sekund pracy a następnie 60 sekund przerwy
- Ustawienie **LO** (niskie): urządzenie działa w cyklu 15 sekund pracy a następnie 105 sekund przerwy
- W przypadku ustawień **MED** i **LO**, jony ujemne są emitowane naprzemiennie.
- Należy wybrać odpowiednie ustawienie, zgodnie ze stopniem zanieczyszczenia pomieszczenia oraz jego powierzchni. Ustawienie **LO** jest najbardziej energooszczędne i przydaje się w niewielkich pomieszczeniach. Z kolei ustawienie **HI** zapewnia największą wydajność i nadaje się do większych pomieszczeń.

## Ustawienia funkcji

- W środku urządzenia znajduje się wentylator obrotowy oraz lampa UV. Wentylator oczyszcza powietrze, lampa zaś sterylizuje je i dodatkowo czyści. Urządzenie pracuje w następującej kolejności funkcji, w zależności od liczby naciśnień przycisku **FUNCTION**:



FAN ON - przepływ powietrza ZAP  
FAN OFF- przepływ powietrza VYP

UV ON - UV przepływ powietrza ZAP  
UV OFF - Uv przepływ powietrza VYP

## TIME SETTING (ustawianie czasu)

- Przy włączonym urządzeniu nacisnąć przycisk **TIME SETTING**. W zależności od liczb przyciśnień urządzenie będzie pracowało przez określoną ilość czasu, pokazaną na wyświetlaczu LED.

1godz→2godz→3godz→4godz→5godz→6godz→7godz

## Zdalne sterowanie

- Urządzeniem można sterować przy użyciu pilota zdalnego sterowania. Na górze urządzenia znajduje się półeczka na pilota, która zapobiega jego przypadkowemu zgubieniu.
- Działania na pilocie: każde naciśnięcie przycisku pilota powoduje, że rozlega się sygnał dźwiękowy o różnej długości (krótki lub długi), który prowadzi do wyborużądanego trybu pracy urządzenia.

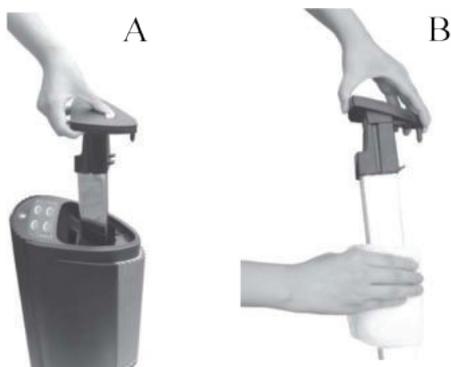


<b>ON/OFF</b> 	<b>Wentylator</b> 	<b>ION</b> 	<b>lampa UV</b> 
Włączony: 1 krótki	Włączony: 1 krótki	Niski: 1 krótki	UV krótki
Wyłączony: 2 długie	Wyłączony: 2 długie	Średni: 2 krótkie	UV długie
		Wysoki: 3 krótkie	

TIMER							
Godziny pracy	1	2	3	4	5	6	7
Naciśnięcie 	1 krótki	2 krótkie	3 krótkie	4 krótkie	5 krótkich	6 krótkich	7 krótkich

## CZYSZCZENIE I KONSERWACJA

- Przed rozpoczęciem czyszczenia należy zawsze odłączyć urządzenie od źródła zasilania.
- Zbiornik na kurz oraz metalowe części jonizatora należy czyścić przynajmniej co tydzień lub co dwa tygodnie albo też zawsze, gdy podczas pracy pojawi się nietypowy dźwięk. W innym przypadku urządzenie nie będzie mogło pracować z powodu nadmiernej ilości zanieczyszczeń w zbiorniku. W większości wypadków dokładne wyczyszczenie przywraca normalną pracę urządzenia.



### Czyszczenie zbiornika na kurz

• Zdjąć zbiornik kurzu przytrzymując przycisk na górze. Przy użyciu delikatnego detergentu wytrzeć kurz ze wszystkich listewek, a następnie spłukać czystą wodą i dokładnie osuszyć. Począkać do momentu całkowitego wyschnięcia zbiornika i włożyć go z powrotem do urządzenia, do momentu aż rozlegnie się dźwięk kliknięcia.

**A** - Wyciągnąć zbiornik

**B** - Wtrzeć zbiornik miękką wilgotną ściereczką

### Czyszczenie metalowych części jonizatora

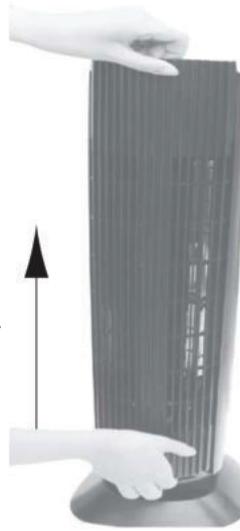
- Po pewnym czasie metalowe części jonizatora o zygzakowatym kształcie, które emitują jony ujemne, pokrywają się kurzem i zanieczyszczeniami, które zmniejszają wydajność ich pracy. Należy czyścić je za każdym razem gdy czyścimy zbiornik na kurz.
- W dolnej części zbiornika na kurz znajdują się 2 blaszki czyszczące ze sprężynami. Jeśli czyścimy zbiornik przy pomocy tych blaszek, należy przytrzymać wyższy przycisk zbiornika a następnie powtarzać proces wyjmowania i wkładania zbiornika. W czasie poruszania zbiornikiem blaszki usuwają kurz z metalowych części.

### Czyszczenie urządzenia

- Wewnętrzna część urządzenia także zbiera kurz. Przed ponownym włożeniem wyczyszczonego zbiornika należy odwrócić kilkakrotnie całe urządzenie, by pozbyć się zebranych zanieczyszczeń.
- Zewnętrzną obudowę urządzenia czyścić delikatnym detergentem, a następnie czystą wodą i wysuszyć.
- Nie dopuszczać do tego, by do urządzenia dostała się woda lub inne płyny. Całkowicie osuszyć urządzenie przed użyciem.

## WYMIANA LAMPY UV

- Lampa ma trwałość ok. 8 tys. godzin (ok. 12 miesięcy). Można ją wymienić wcześniej, jeśli wewnątrz obudowy nie ma “niebieskiej poświaty”.
- Nacisnąć przycisk zwalniający A11 na spodniej części uchwytu i zdjąć pokrywę, wysuwając ją i ciągnąc na zewnątrz (rys. 1 i 2). Obracać delikatnie lampę i wyjąć ją z gniazda. Włożyć drugą lampę tego samego typu.
- Urządzenie nie będzie pracowało przy wyjętym zbiorniku kurzu i/lub zdjętej pokrywie. Zawsze po czyszczeniu należy włożyć zbiornik i pokrywę na odpowiednie miejsca.



Rys. 1



Rys. 2

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

W przypadku nieprawidłowego działania urządzenia, należy sprawdzić poniższą tabelę, by rozwiązać problem. Jeśli w dalszym ciągu nie ma poprawy, należy skontaktować się z serwisem w celu naprawy urządzenia.

Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Wskaźnik działania wyłączony urządzenie nie działa	Urządzenie niepodłączone do prądu	Podłączyć do źródła zasilania
	Poluzowana wtyczka w gniazdku	Dobrze włożyć wtyczkę do gniazdku.
Przerwa w pracy urządzenia	Ustawiony czas pracy zakończył się	Działanie prawidłowe, ponownie włączyć urządzenie lub ustawić timer
Głośne dźwięki	Zbiornik wypełniony kurzem	Wyczyścić zbiornik
	Urządzenie pracuje w wilgotnym pomieszczeniu	Ustawić w suchym miejscu
Lampa UV nie świeci się	Lampa zepsuta lub zużyta	Wymienić lampę według wskazówek w instrukcji
Zakłócenia sygnału TV i radiowego	Zbiornik wypełniony kurzem	Wyczyścić zbiornik
	Urządzenie stoi zbyt blisko odbiornika	Przestawić urządzenie tak, by znajdowało się przynajmniej 1 metr od odbiornika

## Specyfikacje techniczne urządzenia

- Oczyszczacz powietrza z jonizatorem
- Długi elektrostatyczny zbiornik kurzu
- Wysokowydajna technologia dezynfekcji UV
- Pilot pozwalający na wygodne stosowanie
- Niezależny wentylator powoduje szybki przepływ powietrza w pomieszczeniu.
- Produkcja jonów ujemnych i aktywnego tlenu, które usuwają zapachy i dym.
- Nie trzeba wymieniać filtrów, łatwy w czyszczeniu
- Timer od 1 do 7 godzin
- Długość przewodu zasilającego 1,7 m
- Poziom hałasu  $48 \leq$  dB
- Kolor: antracyt
- Zasilanie: 230V/50Hz
- Pobór mocy: 25 W
- Wymiary: 200x267x760 mm
- Masa: 4,35 kg
- Zasięg działania: 40 m<sup>2</sup>

**Zmiana specyfikacji technicznej produktu zastrzeżona przez producenta.**



**OSTRZEŻENIE:** ABY UNIKNĄĆ NIEBEZPIECZEŃSTWA POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, NIE WOLNO WYSTAWIAĆ SPRZĘTU NA DZIAŁANIE DESZCZU BĄDŹ WILGOCI. URZĄDZENIE ODBIORCZE ZAWSZE WYŁĄCZYĆ Z GNIAZDKA, KIEDY NIE JEST UŻYWANE LUB PRZED NAPRAWĄ. W URZĄDZENIU NIE MA ŻADNYCH CZĘŚCI, KTÓRE BY MÓGŁ ODBIORCASAMODZIELNIE NAPRAWIAĆ. NAPRAWĘ SPRZĘTU NALEŻY ZLECIĆ ODPOWIEDNIO PRZYGOTOWANEMU SERWISU AUTORYZACYJNEMU. URZĄDZENIE ZNAJDUJE SIĘ POD NIEBEZPIECZNYM NAPIĘCIEM.

### Informacje o ochronie środowiska naturalnego

Materiały służące do zapakowania tego urządzenia zostały wykonane z materiałów łatwo rozdzielających się na 3 elementy: tektura, masa papierowa i rozciągnięty polietylen. Materiały te po demontażu mogą zostać zutilizowane przez wyspecjalizowaną spółkę. Prosimy, aby Państwo dotrzymywali miejscowe przepisy dotyczące obchodzenia się z papierami pakowymi, wyładowanymi bateriami i starymi urządzeniami.

### Likwidacja zużytego sprzętu elektrycznego/elektronicznego oraz utylizacja baterii i akumulatorów



Ten symbol znajdujący się na produkcie, jego wyposażeniu lub opakowaniu oznacza, że z produktem nie można obchodzić jak z odpadami domowymi. Kiedy urządzenie lub bateria / akumulator będą nadawały się do wyrzucenia prosimy, aby Państwo przewieźli ten produkt na odpowiednie miejsce zbiorcze, gdzie zostanie przeprowadzona jego utylizacja. Na terenie Unii Europejskiej oraz w innych europejskich krajach znajdują się miejsca zbiórki zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii i akumulatorów. Dzięki zapewnieniu właściwej utylizacji produktów mogą Państwo zapobiec możliwym negatywnym skutkom dla środowiska naturalnego i ludzkiego zdrowia. Mogłyby one wystąpić w wypadku nieodpowiedniego postąpienia z odpadami elektronicznymi i elektrycznymi lub zużytymi bateriami i akumulatorami. Utylizacja materiałów pomaga chronić źródła naturalne. Z tego powodu, prosimy nie wyrzucać starych elektrycznych i elektronicznych urządzeń oraz akumulatorów i baterii razem z odpadami domowymi. Aby uzyskać więcej informacji o sposobach utylizacji starych urządzeń, należy skontaktować się z władzami lokalnymi, przedsiębiorstwem zajmującym się utylizacją odpadów lub sklepem, w którym został produkt kupiony

**Producent:** Hyundai Corporation, Seoul, Korea

**Importer:** DIGISON Polska sp. z o.o., ul. Krzemieniecka 46, Wrocław 54 613 Poland

## ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Na výrobek uvedený v tomto záručním listu je poskytována záruka po dobu dvacet čtyři měsíců od data prodeje spotřebiteli.

Záruka se vztahuje na poruchy a závady, které v průběhu záruční doby vznikly chybou výroby nebo vadou použitých materiálů.

Výrobek je možno reklamovat u prodejce, který výrobek prodal spotřebiteli nebo v autorizovaném servisu.

Při reklamaci je nutné předložit: reklamovaný výrobek, originální nákupní doklad, ve kterém je zřetelně uveden typ výrobku a jeho datum prodeje spotřebiteli, případně tento řádně vyplněný záruční list.

Záruka platí pouze tehdy, je-li výrobek používán podle návodu k obsluze a připojen na správné síťové napětí.

Spotřebitel ztrácí nárok na záruční opravu nebo bezplatný servis v případě:

- zásahu do přístroje neoprávněnou osobou.
- nesprávné nebo neodborné montáže výrobku.
- poškození přístroje vlivem živelné pohromy.
- používání výrobku pro jiné účely, než je obvyklé.
- používání výrobku k profesionální či jiné výtěžné činnosti.
- používání výrobku s jiným než doporučeným příslušenstvím.
- nesprávné údržby výrobku.
- nepravidłelného čištění výrobků zejména v případě, kdy je závada způsobena zbytky potravin, vlasů, domovního prachu nebo jiných nečistot.
- vystavení výrobku nepříznivému vnějšímu vlivu, zejména vniknutím cizích předmětů nebo tekutin (včetně elektrolytu z baterií) dovnitř.
- mechanického poškození výrobku způsobeného nesprávným používáním výrobku nebo jeho pádem.

Pokud zboží při uplatňování vady ze strany spotřebitele bude zasíláno poštou nebo přepravní službou, musí být zabaleno v obalu vhodném pro přepravu tak, aby se zabránilo poškození výrobku přepravou.

Aktuální seznam servisních středisek naleznete na: [www.hyundai-electronics.cz](http://www.hyundai-electronics.cz)

Případně další dotazy zasílejte na [info@hyundai-electronics.cz](mailto:info@hyundai-electronics.cz)

Veškeré náležitosti uvedené v tomto záručním listu platí pouze pro výrobky nakoupené a reklamované na území České Republiky.

Typ výrobku: **HYUAP235**

Datum prodeje:

Výrobní číslo:

Razítko a podpis prodávajícího:

## ZÁRUČNÝ LIST

## ZÁRUČNÉ PODMIENKY

Na výrobok uvedený v tomto záručnom liste je poskytovaná záruka na dobu dvadsať štyri mesiacov od dátumu predaja spotrebiteľovi.

Záruka sa vzťahuje na poruchy a chyby, ktoré v priebehu záručnej doby vznikli chybou výroby alebo chybou použitých materiálov.

Výrobok je možné reklamovať u predajcu, ktorý výrobok predal spotrebiteľovi alebo v autorizovanom servise.

Pri reklamacii je nutné predložiť: reklamovaný výrobok, originálny nákupný doklad, v ktorom je zreteľne uvedený typ výrobku a jeho dátum predaja spotrebiteľovi prípadne tento riadne vyplnený záručný list.

Záruka platí iba vtedy, ak je výrobok používaný podľa návodu na obsluhu a pripojený na správne sieťové napätie.

Spotrebiteľ stráca nárok na záručnú opravu alebo bezplatný servis najmä v prípade:

- zásahu do prístroja neoprávnenou osobou.
- nesprávnej alebo neodbornej montáže výrobku.
- poškodenia prístroja vplyvom živeľnej pohromy.
- používania výrobku pre účely pre ktoré nie je určený.
- používania výrobku na profesionálne či iné zárobkové činnosti.
- používania výrobku s iným než doporučeným príslušenstvom.
- nesprávnej údržby výrobku.
- nepravidelného čistenia výrobku najmä v prípade, kedy je porucha spôsobená zvyškami potravín, vlasov, domového prachu alebo iných nečistôt.
- vystavenia výrobku nepriaznivému vonkajšiemu vplyvu, najmä vniknutím cudzích predmetov alebo tekutín (vrátane elektrolytu z batérií) dovnútra.
- mechanického poškodenia výrobku spôsobeného nesprávnym používaním výrobku alebo jeho pádom.

Pokiaľ výrobok pri uplatňovaní poruchy zo strany spotrebiteľa bude zasielaný poštou alebo prepravnou službou, musí byť zabalený v obale vhodnom pre prepravu tak, aby sa zabránilo poškodeniu výrobku prepravou.

Aktuálny zoznam servisných stredísk nájdete na: [www.hyundai-electronics.cz](http://www.hyundai-electronics.cz)

Prípadné ďalšie dotazy zasielajte [info@hyundai-electronics.cz](mailto:info@hyundai-electronics.cz)

Všetky náležitosti uvedené v tomto záručnom liste platia len pre výrobky nakúpené a reklamované na území Slovenskej Republiky.

Typ prístroja: **HYUAP235**

Dátum predaja:

Výrobné číslo:

Pečiatka a podpis predajca:

### WARUNKI GWARANCJI

- 1) Niniejsza gwarancja dotyczy produktów produkowanych pod marką HYUNDAI, zakupionych w sklepach na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
- 2) Okres gwarancji wynosi 24 miesiące od daty zakupu produktu.
- 3) Naprawy gwarancyjne odbywają się na koszt Gwaranta we wskazanym przez Gwaranta Autoryzowanym Zakładzie Serwisowym.
- 4) Gwarancją objęte są wady produktu spowodowane wadliwymi częściami i/lub defektami produkcyjnymi.
- 5) Gwarancja obowiązuje pod warunkiem dostarczenia do Autoryzowanego Zakładu Serwisowego urządzenia w kompletnym opakowaniu albo w opakowaniu gwarantującym bezpieczny transport wraz z kompletem akcesoriów oraz z poprawnie i czytelnie wypełnioną kartą gwarancyjną i dowodem zakupu (paragon, faktura VAT, etc.).
- 6) Autoryzowany Zakład Serwisowy może odmówić naprawy gwarancyjnej jeśli Karta Gwarancyjna nosić będzie widoczne ślady przeróbek, jeżeli numery produktów okażą się inne niż wpisane w karcie gwarancyjnej a także jeśli numer dokumentu zakupu oraz data zakupu na dokumencie różnią się z danymi na Karcie Gwarancyjnej.
- 7) Usterki ujawnione w okresie gwarancji będą usunięte przez Autoryzowany Zakład Serwisowy w terminie 14 dni roboczych od daty przyjęcia produktu do naprawy przez zakład serwisowy, termin ten może być przedłużony do 21 dni roboczych w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy .
- 8) Gwarancją nie są objęte:
  - wadliwe działanie lub uszkodzenie spowodowane niewłaściwym użytkowaniem (np. znaczące zabrudzenie urządzenia, zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz, zalanie płynami itp.) lub użytkowanie niezgodne z instrukcją obsługi i przepisami bezpieczeństwa
  - zużycie towaru przekraczające zakres zwykłego używania przez indywidualnego odbiorcę końcowego (zwłaszcza jeżeli był wykorzystywany do profesjonalnej lub innej czynności zarobkowej)
  - uszkodzenia spowodowane czynnikami zewnętrznymi (w tym: wyładowaniami atmosferycznymi, przepięciami sieci elektrycznej, środkami chemicznymi, czynnikami termicznymi) i działaniem osób trzecich
  - uszkodzenia powstałe w wyniku podłączenia urządzenia do niewłaściwej instalacji współpracującej z produktem
  - uszkodzenia powstałe w wyniku zalania wodą, użycia nieodpowiednich baterii (np. ładowanych powtórnie baterii nie będących akumulatorami)
  - produkty nie posiadające wypełnionej przez Sprzedawcę Karty Gwarancyjnej
  - produkty z naruszoną plombą gwarancyjną lub wyraźnymi oznakami ingerencji przez osoby trzecie (nie będące Autoryzowanym Zakładem Serwisowym lub nie działające w jego imieniu i nie będące przez niego upoważnionymi)
  - kable przyłączeniowe, piloty zdalnego sterowania, słuchawki, baterie
  - uszkodzenia powstałe wskutek niewłaściwej konserwacji urządzenia
  - uszkodzenia powstałe w wyniku zdarzeń losowych (np. powódź, pożar, klęski żywiołowe, wojna, zamieszki, inne nieprzewidziane okoliczności)
  - czynności związane ze zwykłą eksploatacją urządzenia (np. wymiana baterii)
  - zapisane na urządzeniu dane w formie elektronicznej (w szczególności Gwarant zastrzega sobie prawo do sformatowania nośników danych zawartych w urządzeniu, co może skutkować utratą danych na nich zapisanych)
  - **uszkodzenia (powodujące np. brak odpowiedzi urządzenia lub jego nie włączanie się) powstałe wskutek wgrania nieautoryzowanego oprogramowania.**
- 9) Jeżeli Autoryzowany Zakład Serwisowy stwierdzi, iż przyczyną awarii urządzenia są przypadki wymienione w pkt. 8 lub nie stwierdzi żadnego uszkodzenia, koszty serwisu oraz całkowite koszty transportu urządzenia pokrywa nabywca.

- 10) W wypadku wystąpienia wypadków wymienionych w pkt. 8 Autoryzowany Zakład Serwisowy wyceni naprawę urządzenia i na życzenie klienta może dokonać naprawy odpłatnej.  
Uszkodzenia urządzenia powstałe w wyniku wypadków opisanych w pkt. 8 powodują utratę gwarancji.
- 11) Wszelkie wadliwe produkty lub ich części, które zostały w ramach naprawy gwarancyjnej wymienione na nowe, stają się własnością Gwaranta.
- 12) W wypadku gdy naprawa urządzenia jest niemożliwa lub spowodowałaby przekroczenie terminów określonych w pkt. 7 a także kiedy naprawa wiązałaby się z poniesieniem przez Gwaranta kosztów niewspółmiernych do wartości urządzenia Gwarant może wymienić Klientowi urządzenie na nowe o takich samych lub wyższych parametrach. W razie niedostarczenia urządzenia w komplecie Gwarant może wymienić jedynie zwrócone części urządzenia lub dokonać zwrotu zapłaconej ceny jednak wówczas jest upoważniony do odjęcia kosztu części zużytych lub nie dostarczonych przez użytkownika (np. baterii, słuchawek, zasilacza) wraz z reklamowanym urządzeniem.
- 13) Okres gwarancji przedłuża się o czas przebywania urządzenia w Autoryzowanym Zakładzie Serwisowym.
- 14) W wypadku utraty karty gwarancyjnej nie wydaje się jej duplikatu.
- 15) Producent może uchylić się od dotrzymania terminowości usługi gwarancyjnej gdy zaistnieją zakłócenia w działalności firmy spowodowane nieprzewidywalnymi okolicznościami (tj. niepokoje społeczne, klęski żywiołowe, ograniczenia importowe itp).
- 16) Gwarancja nie wyklucza, nie ogranicza ani nie zawiesza praw konsumenta wynikających z niezgodności towaru z umową sprzedaży.
- 17) W sprawach nieuregulowanych niniejszymi warunkami mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

**Uszkodzenie wyposażenia nie jest automatycznie powodem dla bezpłatnej wymiany kompletnego urządzenia. Jeżeli reklamujesz słuchawki, pilota, kable przyłączeniowe lub inne akcesoria NIE PRZYSYŁAJ całego urządzenia. Skontaktuj się ze sprzedawcą lub producentem w celu uzgodnienia sposobu przeprowadzenia procedury reklamacyjnej bez konieczności przesyłania całego kompletu do serwisu.**

Kontakt w sprawach serwisowych: Digison Polska Sp. z o.o., Tel. (071) 3577027, Fax. (071) 7234552, internet: <http://www.digison.pl/sonline/>, e-mail: [serwis@digison.pl](mailto:serwis@digison.pl)

Nazwa: <b>HYUAP235</b>	Pieczeńć i podpis sprzedawcy:	
Data sprzedaży:		
Numer serii:		
1. Data Przyjęcia/Nr Naprawy/ Pieczeńć i Podpis Serwisanta:	2. Data Przyjęcia/Nr Naprawy/ Pieczeńć i Podpis Serwisanta:	
3. Data Przyjęcia/Nr Naprawy/ Pieczeńć i Podpis Serwisanta:	4. Data Przyjęcia/Nr Naprawy/ Pieczeńć i Podpis Serwisanta:	

**POZNÁMKY / NOTATKA / NOTES / MEGJEGYZÉS:**

**HYUNDAI**

Licensed by Hyundai Corporation, Korea.