

Čistička a sterilizátor vzduchu

**Hexio**

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA & INSTRUKCE



**Sales & Design: Radic8 Ltd**

Man & Scythe, 6 - 8 Churchgate Bolton, BL1 1HL  
Tel : +44 (0)1204 238823, E-mail: [info@radic8.com](mailto:info@radic8.com),  
[www.radic8.com](http://www.radic8.com)

**Manufacturer: INBair Co., Ltd**

3F, 15, Beotkkot-ro 12-gil, Geumcheon-gu, Seoul, Korea  
Tel: +82-31-811-1000, E-mail: [inbair01@naver.com](mailto:inbair01@naver.com),  
[www.inbair.com](http://www.inbair.com)

**Made in Korea, Designed in England**

## Obsah

Bezpečnostní pokyny.....	1
Instrukce k používání .....	4
Základní a volitelné příslušenství.....	5
Klíčové části a komponenty.....	6
Funkce Hexio.....	7
Čištění a výměna filtru.....	11
Jak vyměnit reakční komoru.....	12
Jak udržovat a čistit IAQ senzor.....	14
Jak vyměnit filtr s vůní.....	15
Časté problémy a jejich řešení.....	16
Zákaznické služby.....	18
Specifikace.....	19

## Důležité bezpečnostní pokyny

Následující instrukce slouží k zajištění bezpečnosti uživatele a ochrany přístroje před poškozením vinou špatné manipulace.

- **Přečtěte si všechny instrukce** – Všechny bezpečnostní a uživatelské instrukce by měly být před použitím přístroje řádně přečteny.
- **Uživatelskou příručku si ponechte** – Příručka aby měla být uchována k pozdějšímu použití.
- **Řiďte se dle doporučení a varování** – všechna doporučení a varovné instrukce obsažené v tomto dokumentu by měly být dodrženy.
- **Řiďte se všemi instrukcemi** – všechny instrukce ohledně používání a manipulace s přístrojem by měly být dodrženy.
- **Záruční list** – Příložen.

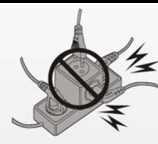
**⚠ Varování!** – Tento symbol uvádí důležité bezpečnostní pokyny.

**⚠ Pozor** – Tento symbol uvádí důležité instrukce, které je třeba dodržet s ohledem na možné riziko zranění či poškození přístroje.

**⊘ Zakázáno** – Tento symbol označuje zakázanou manipulaci s přístrojem. Nutno dodržovat!

### ⚠ Bezpečnostní pokyny pro elektrický přístroj

- Přístroj by měl být připojen pouze k řádně uzemněné zásuvce se správným napětím.
- Nepřipojujte do jedné zásuvky příliš mnoho elektronických přístrojů – přede.

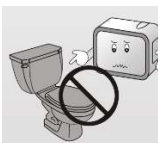


- Umístěte kabel tak, aby pokud možno nedocházelo k jeho přílišnému ohýbání.
- Nepokládejte na kabel těžké věci, mohlo by dojít k jeho poškození.



- Síťový adapter a přístroj nesmí přijít do kontaktu s vlhkostí či vodou.

- Nepoužívejte přístroj v prostředí se zvýšenou vlhkostí vzduchu – např. koupelny, kuchyně či v blízkosti bazénů.



Pokud je kabel poškozený či navlhlý, popř. pokud máte podezření na závadu přístroje, okamžitě ho vypojte ze zásuvky a vyhledejte odborný servis.



**Bezpečné používání a manipulace**

- Udržujte přístroj mimo dosah hořlavých plynů a tekutin, svíček a otevřeného plamene.



- Neumisťujte přístroj v blízkosti zdrojů tepla jako např. radiátorů, kamen apod.

- Nepokoušejte se opravit či vyměnit jakoukoliv součást přístroje pokud to není doslovně povoleno v tomto návodu k použití. Všechny ostatní úkony by měly být provedeny proškoleným pracovníkem.



- Ujistěte se, že zástrčka je zcela a pevně zasunuta v elektrické zásuvce.



- Při vypořádání nikdy netahejte zástrčku za kabel.

- Během bouřky vypněte přístroj a vypojte ho ze zásuvky.

- Nemanipulujte s přístrojem, pokud máte mokré ruce.

- Přístroj čistěte pouze čistým, suchým a měkkým hadříkem. Nikdy nepoužívejte rozpouštědla či prostředky na bázi ropy.



- Nepokládejte na přístroj těžké předměty.

- Za chodu přístroj nepřemísťujte ani s ním jinak nemanipulujte. Mohlo by dojít k poškození vnitřních obvodů.

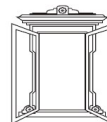


- Pokud zaznamenáte neobvyklý zápach, hluk či kouř, okamžitě přístroj vypněte a kontaktujte prodejce.

**Instrukce k používání**

- **Při úklidu místnost přístroj vypněte!**

Po úklidu a před opětovným zapnutím zařízení VirusKiller je velice důležité místnost řádně vyvětrat.



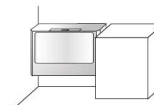
- **Přístroj vypněte při vaření!**

Oleje, které jsou při vaření uvolňovány do vzduchu mohou zkrátit životnost reakční komory. Po ukončení vaření by měla být místnost vyvětrána, aby unikli uvolněné oleje. VirusKiller pak může být použit k odstranění zbývajících pachů.



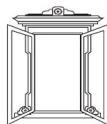
- **Zajistěte volné proudění vzduchu**

Umístěte přístroj VirusKiller tak, aby byl zajištěn přívod a obvod vzduchu. Neumisťujte do blízkosti velkého nábytku, elektronických zařízení nebo závěsů.



- **Pravidelně větrejte**

Přístroj Hextio je navržen pro čištění a sterilizaci vzduchu v interiérech, to může být zajištěno jen správným používáním.

**Pozor**

- Zařízení by nemělo být ovládáno dětmi a osobami se sníženou fyzickou, mentální či senzorickou schopností. Děti by při ovládání zařízení měli být pod nepřetržitým dohledem.
- **Nikdy se nedívejte přímo do ultrafialového záření – může dojít k trvalému poškození vašeho zraku. Před provedením údržby přístroj vždy vypněte a vypojte z el. sítě.**

## Základní a volitelné příslušenství



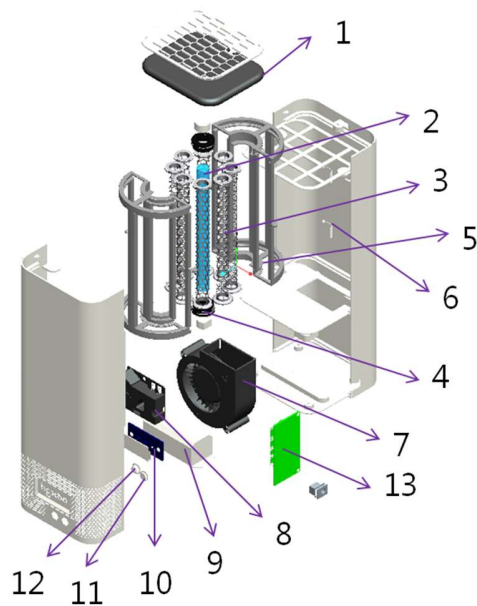
### Přístroj a příslušenství

1. Tělo přístroje
2. Nástavec pro zavěšení na zeď
3. Dálkové ovládače
4. Držák dál. ovládače
5. Balení 2 uhlíkových filtrů
6. 12 V adapter
7. Návod k použití a samolepka

### Volitelné příslušenství

8. Náhradní reakční komora
9. Držák filtru s vůní
10. Filtr s vůní

## Klíčové části a komponenty



1. Uhlíkový filtr
2. UVC Lampa
3. Šestiúhelný TiO<sub>2</sub> Filtr
4. Gumový silentblok
5. Klec reakční komory
6. Zrcadlový plášť
7. BLDC Sirocco ventilátor
8. Senzor prachu/bakterií/VOC
9. UVC tlumivka
10. LED logo
11. Senzor dálk. ovládače
12. Tlačítko zapnutí
13. Základní deska

## Hextio Funkce



### Displej a alarm – funkce LED logo



Barva loga závisí na režimu činnosti:

1. **Modrá** – automatický režim. Dobrá kvalita vzduchu a 20% výkon ventilátoru
2. **Červená** – automatický režim. Zhoršená kvalita vzduchu a 100% výkon ventilátoru
3. **Zelená** – manuální režim. Ventilátor lze nastavit na 3 rychlosti; nízká 20%, střední 50%, nebo vysoká 100%
4. **Blikající červená** – je třeba vyměnit reakční komoru

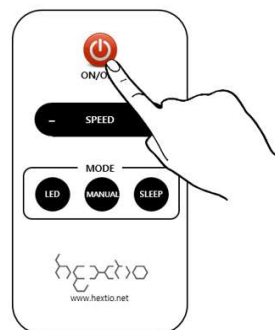
## Dálkový ovládač

### Automatický režim:

Když je přístroj uveden do chodu tlačítkem na dálkovém ovládání nebo tlačítkem přímo na přístroji, vždy se aktivuje automatický mód. Rozsvítí se modré LED diody a rychlost ventilátoru je normální. Barva diod se změní na žlutou v případě, že je ve vzduchu detekováno malé množství prachu nebo těkavých organických látek (VOC). Barva diod se změní na červenou v případě, že je detekováno velké množství prachu nebo VOC; ventilátor začne pracovat na plný výkon. Pokud se množství škodlivin vrátí zpět na přijatelné množství pro lidské zdraví, ventilátor začne pracovat na 20 % svého výkonu a rozsvítí se modrá dioda.

**Poznámka** – Po zapnutí potřebuje sensor kvality vzduchu (IAQ) přibližně 5 minut pro dokončení automatické kalibrace.

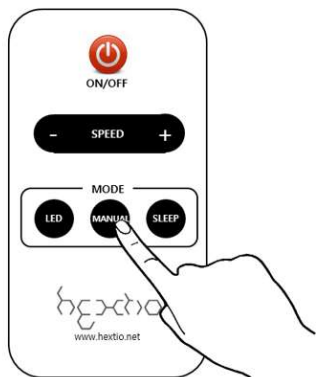
**Stiskněte tlačítko “on/off”.**



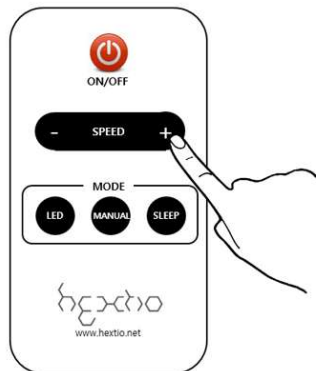
### Manuální režim:

Pokud si přejete nastavit rychlost ventilátoru, stiskněte tlačítko „MANUAL“. Rozsvítí se zelená LED. Stiskněte “speed” “+” nebo “-“ pro změnu rychlosti ventilátoru. Nastavit lze 20%,50% nebo 100% výkonu ventilátoru.

Stiskněte tlačítko “MANUAL”.



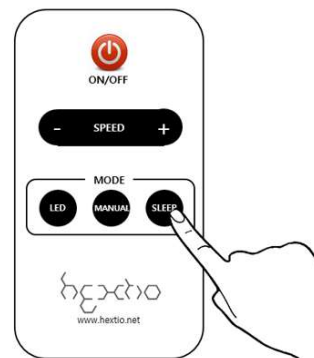
Stiskněte tlačítko “SPEED” “+” nebo “-”.



Režim spánku:

Po aktivaci se výkon ventilátoru sníží na 10%, všechny LED kontrolky zhasnou.

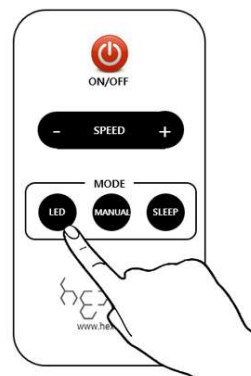
Stiskněte tlačítko “SLEEP”.



Vnitřní LED světlo

Uvnitř Hextio jsou další LED světla. Pokud stisknete tlačítko LED, tato světla se rozsvítí či zhasnou.

Stiskněte tlačítko “LED”.



## Čištění a výměna filtru

### TiO<sub>2</sub> uhlíkový filtr



Jedna ze stran uhlíkového filtru je potažena TiO<sub>2</sub> (oxidem titaničitým) pro znásobení fotokatalytické reakce přístroje Hextio. Tato strana, (napravo) má šedostříbrnou barvu a měla by směřovat dolů, do těla přístroje. Černá strana by měla směřovat vzhůru.

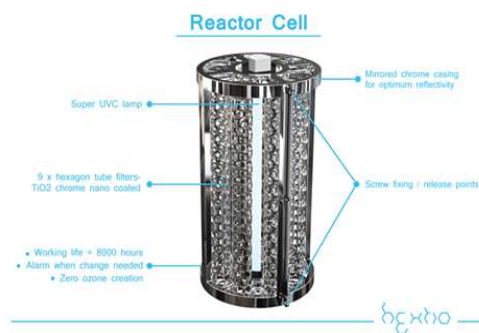


#### Pozor:

Před údržbou vždy vypněte přístroj.  
Nikdy se nedívejte přímo do UV světla.

Je doporučeno zkontrolovat uhlíkový filtr jednou měsíčně a v případě potřeby ho vyčistit pomocí vysavače. Uhlíkový filtr by měl být vyměněn minimálně jednou za 6 měsíců. Stačí odšroubovat 2 šroubky na vrchní straně čističky, filtr vyjmout a vyměnit.

## Jak vyměnit reakční komoru



Reakční komora by měla být vyměněna vždy po 8.000 hodinách činnosti přístroje. Hextio Vás na to upozorní červeně blikajícím LED logem.



#### Pozor:

- Před údržbou vždy vypněte přístroj.
- Nikdy se nedívejte přímo do UV světla.

#### Postup výměny reakční komory:

1. Odšroubujte vrchní kryt čističky (2 šroubky).



2. Odstraňte 4 gumové podložky na spodku přístroje a odšroubujte 4 šroubky.



3. Otevřete kryt čističky a odstraňte 4 šroubky okolo reakční komory.



4. Odpojte přívodní kabel.

5. Vyměňte reakční komoru a postup pozpátku zopakujte. Reakční komora je plně recyklovatelná. Uživatel nese zodpovědnost za její správnou likvidaci.

**Důležité:**

Po výměně reakční komory stiskněte a 10 s podržte tlačítko zapnutí. Tento krok vynuluje hodinové počítadlo.

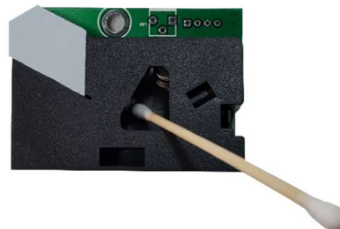
**Jak udržovat a čistit IAQ senzor**

IAQ senzor je velmi citlivé zařízení, které využívá rozptýlené světlo k detekci znečištění vzduchu. Aby pracoval efektivně a správně, musí být jeho čočky vždy čisté. Toho lze docílit pravidelným čištěním (každých 6 měsíců).

**Důležité** – Používejte pouze čistou vodu a vždy nechte zařízení kompletně vyschnout před dalším použitím. Nikdy nepoužívejte chemikálie ani jiné prostředky na bázi alkoholu. Mohlo by dojít k poškození senzoru.

Postup údržby a čištění IAQ senzoru:

1. Otevřete kryt čističky, viz předchozí postup.
2. Odpojte kabel vedoucí k IAQ senzoru.
3. Vyčistěte čočku senzoru vatičkou namočenou v čisté vodě.



4. Nechte vše řádně oschnout.
5. Zhovů uzavřete kryt čističky.

**! Pozor:**

- Nikdy neumísťujte senzor na přímé sluneční světlo.
- Nestříkejte vodu či parám do blízkosti senzoru.



## Jak vyměnit filtr s vůní

Oddělte od sebe pouzdro filtru a držák filtru lehkým tahem. Někdy je zapotřebí použít tenký předmět, např. nůž. Vyměňte náplň s vůní, zaklapněte zpět do pouzdra držák filtru a umístěte zpět na vrch čističky.



### Pozor:

- Filtr s vůní byl navržen pro použití pouze s přírodními sušenými květy či bylinkami jako s těmi, které jsou obsaženy v originálním balení.
- Nikdy nepoužívejte tekutiny ani vonné oleje. Hrozí prosáknutí do vrchu čističky a její poškození!

## Časté problémy a jejich řešení

Pročtete si tento seznam před tím, než kontaktujete prodejce či servis. Může Vám to ušetřit čas a náklady. Tento seznam obsahuje problémy, které nejsou spojeny se závadou přístroje ani chybou ve výrobním procesu.

**Problém – Přístroj nejde zapnout.**

### Možná příčina

Je zástrčka správně zapojena?

### Řešení

Ujistěte se, že je přístroj řádně zapojen do elektřiny.

### Možná příčina

Zkontrolujte dálkový ovládač

### Řešení

Vyměňte či otočte baterie dle správné polaridy.

### Možná příčina

Zkontrolujte voltáž síťového adaptéru?

### Řešení

K přístroji lze připojit pouze DC 12V 1.5A adaptér.

**Problém – Malá účinnost ventilátoru či neobvyklý hluk**

### Možná příčina

Zkontrolujte, zda filtr není zanesen prachem.

### Řešení

Filtr by měl být měněn v předepsaných intervalech (cca každých 6 měsíců) a pravidelně čištěn.



**Problém** – Čištění vzduchu není účinné.

**Možná příčina**

Je vzduch v místnosti nadměru znečištěný?

**Řešení**

Vždy používejte přístroj až po dostatečném vyvětrání místnosti (min. 30 minut).

**Možná příčina**

Je průchod vzduchu volný?

**Řešení**

Ujistěte se, že v okolí přístroje může volně cirkulovat vzduch a že přístroj není zakrytý záclonami, nábytkem atp.

**Problém** – Z výstupu vzduchu vychází divný zápach.

**Možná příčina**

Přirozený zápach nového přístroje

**Řešení**

Zápach může způsobovat nová reakční komora či filtry. Tento zápach zmizí po krátké době používání (1 – 2 týdny). Tento zápach je pro lidi a zvířata absolutně neškodný

**Možná příčina**

Byl přístroj používán během nebo krátce po vaření?

**Řešení**

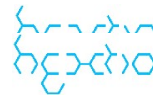
Některé pachy z jídla se mohou dočasně usadit v reakční komoře či filtrech. Používejte přístroj pouze po řádném vyvětrání místnosti.

**Možná příčina**

Byl přístroj používán v prostředí s velmi nadměrným výskytem zápachů či kouře?

**Řešení**

V těchto prostředích může být výkon čištění vzduchu omezen. Používejte přístroj pouze po řádném vyvětrání místnosti.



## Zákaznické služby

---

**U této příručky je umístěna kartička, kde najdete informace o záruce a veškeré kontaktní údaje na místní zákaznický servis, kam by měly být směřovány všechny dotazy a reklamace.**

**Veškeré záruky a náklady na opravu budou účtovány kupujícímu v případě, že:**

1. Poškození způsobené umístěním cizích objektů na nebo do přístroje (např. voda, nápoje, káva, vonné oleje, hračky atd.).
2. Poškození způsobené manipulací a přepravou.
3. Poškození způsobené použitím ředidla či benzenu.
4. Poškození způsobené použitím nesprávného el. zdroje či napětí.
5. Poškození či ztráta součástí způsobené neoprávněnou modifikací či rozebráním přístroje.
6. Opravy či výměny provedené neoprávněnou osobou.
7. Poškození způsobené nedodržením pokynů v této příručce a pokynů prodejce.
8. Poškození způsobené nesprávným či neopatrným používáním.
9. Poškození způsobené používáním produktu v korozivním či vlhkém prostředí.

## Specifikace

---



Výrobce si vyhrazuje právo dělat změny v designu, konstrukci nebo specifikaci produktu bez předchozího upozornění.

<b>Popis</b>	<b>Čistička vzduchu</b>
<b>Značka</b>	<b>Hextio</b>
<b>Model</b>	<b>HX-100</b>
<b>El. napětí</b>	<b>DC 12V 1.5A</b>
<b>Spotřeba</b>	<b>15 watt</b>
<b>Hmotnost</b>	<b>1.2 Kg</b>
<b>Hmotnost vč. obalu</b>	<b>1.8 Kg</b>
<b>Rozměry</b>	<b>330 x 124 x 105mm</b>
<b>Rozměry vč. obalu</b>	<b>396 x 195 x 158mm</b>