immax neo

Smart home devices

UŽIVATELSKÝ NÁVOD

USER MANUAL

Výrobce / Dovozce; Manufacturer / Importer: IMMAX, Teslova 1179/2, 702 00 Ostrava, EU www.immax.cz
Navrženo v České republice, vyrobeno v Číně Designed in the Czech Republic, made in China

Smart kouřový senzor Immax NEO, Zigbee 3.0

Immax NEO Smart Smoke Sensor, Zigbee 3.0

07558L

Technická specifikace:

Protokol: ZigBee 3.0
Frekvence: 2400MHz~2483.5MHz
Maximální RF výstupní výkon: ZigBee:10dBm - max 19dBm
Bezdrátový dosah: 30 m přímá viditelnost, 10 m v zastavěném prostoru
Zdroj energie: 1x baterie CR123A 3V
Provozní napětí: 3V
Pohotovostní proud: < 10uA
Proud při alarmu: 65mA
Výdrž baterie: 3 roky a více
Hlasitost sirény: > 85 dB(A) (ve vzdálenosti 3 metrů od zařízení)
Provozní teplota: -10°C až + 50°C
Provozní vlhkost: maximálně 95% (bez kondenzace)
Stupeň krytí: IP20
Certifikáty: CE
Rozměry: 85,6 x 39,1 mm
Váha: 95g
Obsah balení: senzor, uživatelský manuál

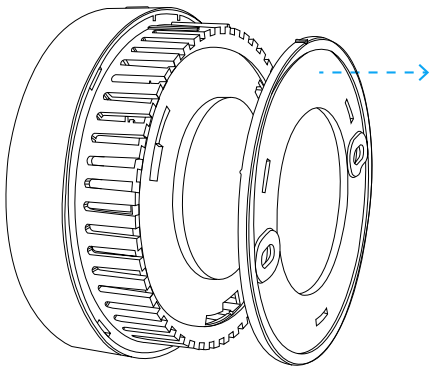
Světlo, zvuk a tlačítko

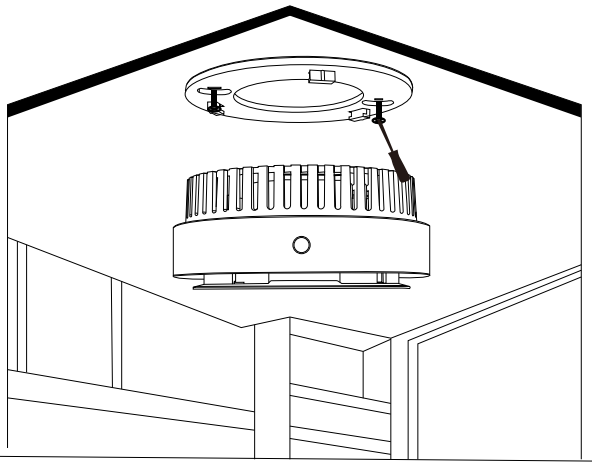
A. Červená kontrolka svítí nepřetržitě.	Po zapnutí se zařízení automaticky přepne do kalibračního režimu. Pokud je kalibrace úspěšná, přepne se do pohotovostního režimu. Pokud selže, červené světlo zůstane trvale svítit. V tomto případě se ujistěte, že je vzduch čistý (bez kouře), a poté znovu vložte baterii.
B. Ozve se pípání třikrát za sebou, 1 vteřina přestávka, pak se pípání opakuje znova.	Zařízení Zigbee není připojeno k síti. Pětkrát krátce stiskněte tlačítko, aby zařízení přešlo do režimu párování.

C. Zvukový signál zazní jednou za 40 vteřin.	Napětí napájecího zdroje je nižší než 2,7 V. Vyměňte baterii.
D. Zvukový signál pípne dvakrát každých 40 vteřin.	Došlo k poruše. Frekvence blikání kontrolky se změnila na 100 milisekund zapnuto a 300 milisekund vypnuto.
E. Zvukový signál zazní třikrát každých 40 vteřin	Komunikace modulu Zigbee selhala nebo se modul odpojil.
F. Zvukový signál zazní čtyřikrát každých 40 vteřin	Komunikace modulu Zigbee selhala nebo se modul odpojil z důvodu nízkého napětí baterie.
G. Ozve se pípání třikrát za sebou, 2 vteřina přestávka, pak se pípání opakuje znova.	Alarm detekce kouře - koncentrace kouře dosáhla nastaveného rozsahu.
H. Krátce stiskněte tlačítko 5krát za sebou	Uvedete zařízení do párovacího režimu
I.Podržte tlačítko pro zapnutí, poté jej stiskněte 3krát během 10 vteřin	Vstup do testovacího režimu
J. Dlouze stiskněte tlačítko	Test alarmu. Zařízení vydá pípnutí
K. Jednou krátce stiskněte tlačítko	Když se spustí kouřový detektor, stiskněte tlačítko jednou, aby se na 9 minut alarm ztlumil

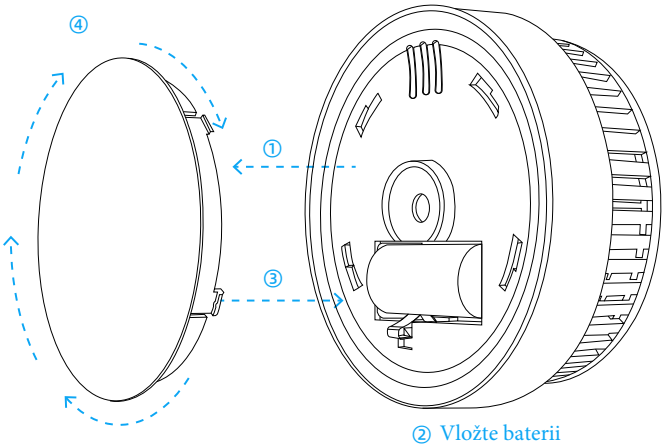
Instalace zařízení

①. Odstraňte spodní montážní lištu a poté zašroubujte šrouby do odpovídajících otvorů ve stropě (nebo použijte oboustrannou lepicí pásku k přilepení na povrch stěny).



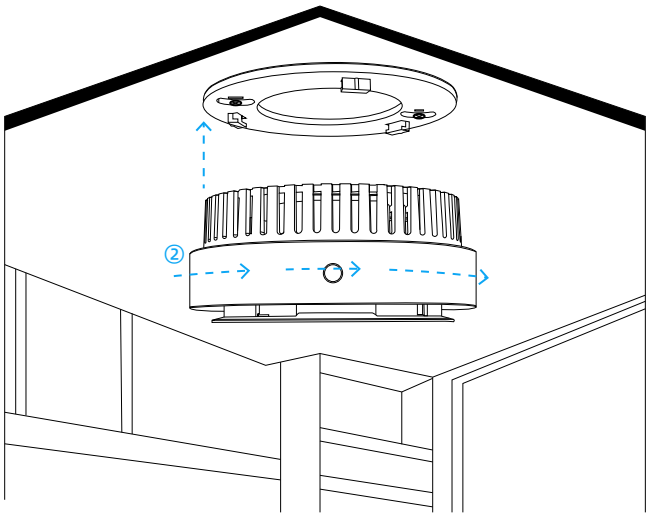


②. Vložte baterii a otočte přední kryt do určené polohy.
(Poznámka: Pokud není vložena baterie, nelze přední kryt uzavřít).



② Vložte baterii

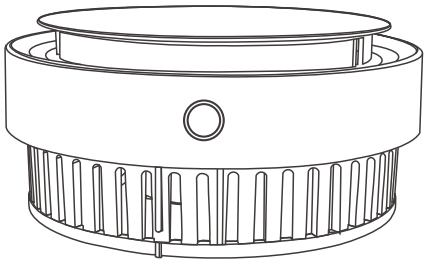
③. Vyrovnejte detektor kouře s otvory v montážní liště a poté výrobek otočte proti směru hodinových ručiček, aby zapadl do montážní drážky.



Stáhnutí aplikace IMMAX NEO PRO a registrace

①. Naskenujte kód QR kód a stáhněte si aplikaci Immax NEO PRO.
Nebo v App Store nebo Google Play vyhledejte a nainstalujte aplikaci Immax NEO PRO.
- Spusťte aplikaci Immax NEO PRO a klepněte na „Registrovat“ a založte si vlastní účet.
- Pokud máte registraci hotovou, přihlaste se pod svůj účet.
②. Příprava: Ujistěte se, že připojení k internetu má váš mobilní telefon tak i chytrá brána Immax NEO PRO.
Uveďte zařízení do párovacího módu, LED dioda by měla rychle blikat. Pokud tomu tak není, zařízení vyresetujete. Otevřete aplikaci Immax NEO PRO, kliknete na ikonu „+“ pro přidání nového zařízení.
V levém sloupečku vyberte kategorii Immax NEO. Z nabízených produktů zvolte dané zařízení (univerzální možnost – Ostatní zigbee zařízení).
Zvolte chytrou bránu, se kterou chcete toto zařízení spárovat
(poznámka: toto je nezbytné, pokud máte víc než jednu chytrou bránu Immax NEO PRO).
Kliknete na ikonu „Další krok“. Potvrďte, že LED kontrolka bliká.
Kliknete na ikonu „Další krok“. Vyčkejte, až bude zařízení řádně spárované s chytrou bránou Immax NEO PRO. Zadejte název zařízení. Zvolte místnost, ve které chcete mít dané zařízení umístěné. Kliknete na „Dokončeno“.

IMMAX NEO PRO APP



Bezpečnostní informace

UPOZORNĚNÍ: Uchovávejte mimo dosah dětí. Tento výrobek obsahuje malé součástky, které mohou způsobit udušení nebo zranění při požití.

VAROVÁNÍ: Každá baterie má předpoklad k úniku škodlivých chemikálií, které mohou poškodit pokožku, oděv nebo prostor kde je baterie uložená. Abyste předešli riziku zranění, nedovolte aby jakákoliv látka z baterie přišla do kontaktu s očima nebo pokožkou. Každá baterie může prasknout či dokonce explodovat, pokud je vystavena ohni nebo jiným formám nadměrného tepla. Během manipulace s bateriemi buďte opatrní. Pro snížení rizika či zranění způsobené nesprávným zacházením s bateriemi proveďte následující opatření:

- Nepoužívejte různé značky a typy baterií ve stejném zařízení
- Při výměně baterií vždy vyměňte všechny baterie v zařízení
- Nepoužívejte dobíjecí nebo opakovaně použitelné baterie.
- Nedovolte dětem instalovat baterie bez dohledu.
- Dodržujte pokyny výrobce baterie pro správnou manipulaci a likvidaci baterie.

UPOZORNĚNÍ: Výrobek a baterie by měly být likvidovány v recyklačním centru. Nevyhazujte s běžným odpadem z domácnosti.

UPOZORNĚNÍ: Pro zajištění bezpečného používání výrobku je nutné v místě instalace přivést vodiče dle platných předpisů. Instalace musí být provedena pouze osobou s odpovídající certifikací v oboru elektro. Při montáži nebo při zjištění závady, musí být vždy odpojený přívodní kabel ze zásuvky (v případě přímého zapojení je nutné vypnout příslušný jistič). Nesprávná instalace může vést k poškození výrobku a zranění.

UPOZORNĚNÍ: Používejte pouze originální napájecí adaptér dodaný s výrobkem.

Neuvádějte zařízení do provozu, pokud přívodní kabel vykazuje známky poškození.

UPOZORNĚNÍ: Neprovádějte demontáž výrobku, možnost úrazu elektrickým proudem.

UPOZORNĚNÍ: Postupujte podle pokynů v přiloženém manuálu.

Údržba

Chraňte zařízení před kontaminací a znečištěním. Přístroj otřete měkkým hadříkem, nepoužívejte drsný nebo hrubozrnný materiál.

NEPOUŽÍVEJTE rozpouštědla nebo jiné agresivní čističe či chemikálie.

Na tento výrobek bylo vydáno Prohlášení o shodě, více informací naleznete na www.immax.cz

Máte-li dotaz nebo potřebujete-li poradit, kontaktujte nás na podpora@immaxneo.cz

Zkrácená verze prohlášení o shodě

Tímto výrobce IMMAX prohlašuje, že typ rádiového zařízení 07558L je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na těchto internetových stránkách www.immax.cz, www.immax.eu

Bezpečnostní informace k tomuto výrobku si můžete stáhnout ze stránek www.immax.cz

Pokud máte dotaz nebo potřebujete poradit, kontaktujte nás na adrese podpora@immaxneo.cz.

Poznámky

Symbol vyjadřuje, výrobek nesmí být likvidován s komunálním. odpadem. Pro správnou likvidaci výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech.

Při likvidaci vyjměte za zařízení baterie a žárovky – pokud to lze.

Starý spotřebič odevzdávejte ve sběrnách k tomu určených, nepatří do komunálního odpadu.

Odpadní elektrická a elektronická zařízení ze soukromých domácností lze zdarma odevzdat na veřejných sběrných místech

Jako koncový uživatel odpovídáte za výmaz osobních údajů ze starého spotřebiče

ASEKOL: AK-016010, WEEE-Reg.-Nr. DE 88927148

Immax®

Technical Specifications:

Protocol: ZigBee 3.0
Frequency: 2400 MHz–2483.5 MHz
Maximum RF output power: ZigBee: 10 dBm – max 19 dBm
Wireless range: 30 m line of sight, 10 m in built-up areas
Power source: 1x CR123A 3V battery
Operating voltage: 3V
Standby current: < 10 µA
Current during alarm: 65 mA
Battery life: 3 years or more
Siren volume: > 85 dB(A) (at a distance of 3 meters from the device)
Operating temperature: -10°C to +50°C
Operating humidity: maximum 95% (non-condensing)
Protection rating: IP20
Certifications: CE
Dimensions: 85.6 x 39.1 mm
Weight: 95 g
Package contents: sensor, user manual

Light, sound, and button

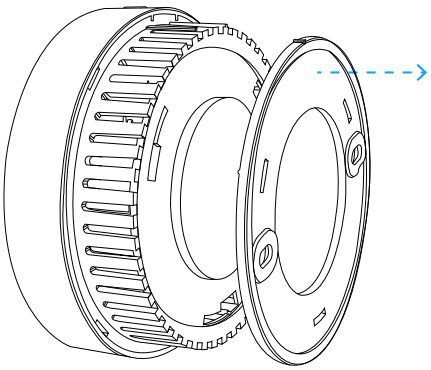
A. The red indicator light is on continuously.	After powering on, the device automatically enters calibration mode. If calibration is successful, it switches to standby mode. If it fails, the red light will remain on continuously. In this case, make sure the air is clean (smoke-free), and then reinsert the battery.
B. You will hear three beeps in a row, followed by a 1-second pause, then the beeps repeat.	The Zigbee device is not connected to the network. Press the button five times briefly to put the device into pairing mode.

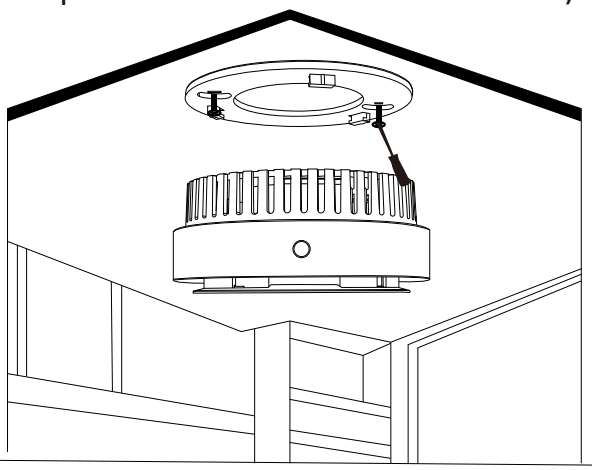
C. An audible signal sounds once every 40 seconds.	The power supply voltage is below 2.7 V. Replace the battery.
D. The beep sounds twice every 40 seconds.	A malfunction has occurred. The indicator light now flashes at a frequency of 100 milliseconds on and 300 milliseconds off.
E. The beep sounds three times every 40 seconds	Zigbee module communication has failed or the module has disconnected.
F. The beep sounds four times every 40 seconds	Zigbee module communication has failed or the module has disconnected due to low battery voltage.
G. The beep sounds three times in a row, followed by a 2-second pause, then the beep repeats.	Smoke detection alarm - smoke concentration has reached the set threshold
H. Briefly press the button 5 times in a row	Put the device into pairing mode
I. Hold down the power button, then press it 3 times within 10 seconds	Enter test mode
J. Press and hold the button	Alarm test. The device will beep
K. Press the button once briefly	When the smoke detector goes off, press the button once to silence the alarm for 9 minutes

Immax®

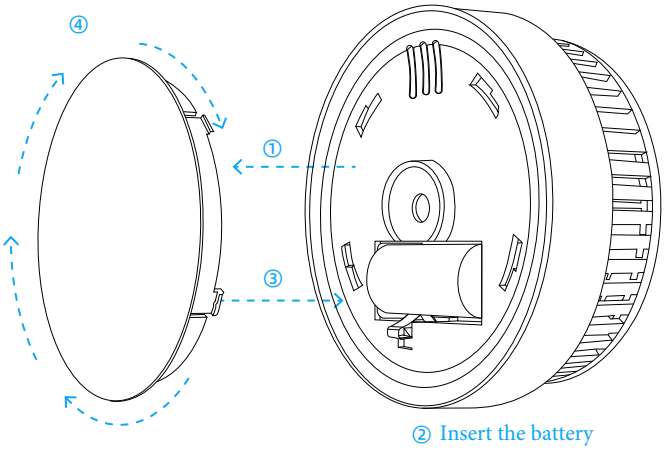
Device Installation

①. Remove the bottom mounting bracket, then screw the screws into the corresponding holes in the ceiling (or use double-sided adhesive tape to attach it to the wall surface).



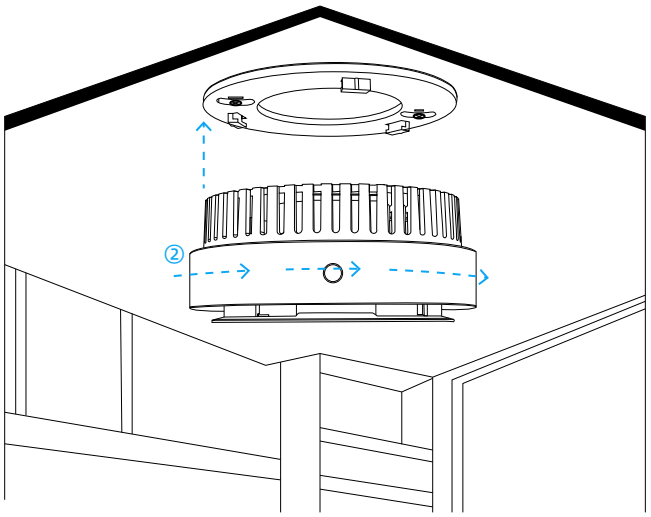


②. Insert the battery and rotate the front cover into the designated position. (Note: If the battery is not inserted, the front cover cannot be closed).



② Insert the battery

③. Align the smoke detector with the holes in the mounting rail, then turn the product counterclockwise to snap it into the mounting groove.



Downloading the IMMAX NEO PRO app and registration

①. Scan the QR code to download the Immax NEO PRO app.
Or search for and install the Immax NEO PRO app from the App Store or Google Play.
- Launch the Immax NEO PRO app, tap “Register,” and create your own account.
- Once registration is complete, log in to your account.

②. Preparation: Make sure both your mobile phone and the Immax NEO PRO smart gateway are connected to the internet.

Put the device into pairing mode; the LED should flash rapidly. If it does not, reset the device. Open the Immax NEO PRO app and tap the “+” icon to add a new device.

In the left column, select the Immax NEO category. From the available products, select the device (universal option – Other Zigbee devices).

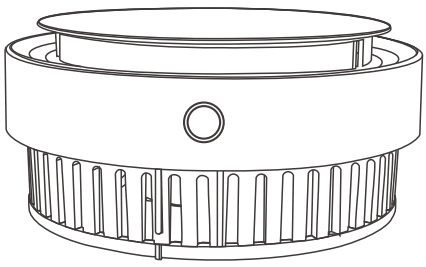
Select the smart gateway you want to pair this device with (note: this is necessary if you have more than one Immax NEO PRO smart gateway).

Click the “Next Step” icon. Confirm that the LED indicator is flashing.

Click the “Next Step” icon. Wait until the device is properly paired with the Immax NEO PRO smart gateway. Enter the device name. Select the room where you want to place the device.

Click “Done.”

IMMAX NEO PRO APP



Safety Information

CAUTION: Keep out of reach of children. This product contains small parts that may cause choking or injury if swallowed.

WARNING: Any battery is prone to leaking harmful chemicals that may damage skin, clothing, or the area where the battery is stored. To avoid the risk of injury, do not allow any substance from the battery to come into contact with your eyes or skin. Any battery may rupture or even explode if exposed to fire or other forms of excessive heat. Handle batteries with care. To reduce the risk of injury caused by improper battery handling, take the following precautions:

- Do not use different brands or types of batteries in the same device
- When replacing batteries, always replace all batteries in the device
- Do not use rechargeable or reusable batteries.
- Do not allow children to install batteries without supervision.
- Follow the battery manufacturer's instructions for proper handling and disposal of the battery.

WARNING: The product and batteries should be disposed of at a recycling center. Do not dispose of them with regular household waste.

WARNING: To ensure safe use of the product, wiring must be installed at the installation site in accordance with applicable regulations. Installation must be performed only by a person with appropriate electrical certification. During installation or if a fault is detected, the power cord must always be unplugged from the outlet (in the case of direct connection, the corresponding circuit breaker must be turned off). Improper installation may result in product damage and injury.

WARNING: Do not disassemble the product; risk of electric shock.

WARNING: Use only the original power adapter supplied with the product. Do not operate the device if the power cord shows signs of damage.

WARNING: Follow the instructions in the included manual.

Maintenance

Protect the device from contamination and dirt. Wipe the device with a soft cloth; do not use abrasive or coarse materials.

DO NOT USE solvents or other aggressive cleaners or chemicals.

A Declaration of Conformity has been issued for this product; for more information, visit www.immax.cz

If you have any questions or need advice, contact us at podpora@immaxneo.cz

Abbreviated version of the Declaration of Conformity

The manufacturer IMMAX hereby declares that the radio equipment type 07558L complies with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available on the following websites: www.immax.cz, www.immax.eu

Safety information for this product can be downloaded from www.immax.cz

If you have any questions or need advice, please contact us at podpora@immaxneo.cz.

Notes

The symbol indicates that the product must not be disposed of with household waste. For proper disposal, please take the product to designated collection points.

When disposing of the device, remove the batteries and light bulbs—if possible.

Please take your old appliance to designated collection points; it does not belong in household waste.

Waste electrical and electronic equipment from private households can be returned free of charge to public collection points

As the end user, you are responsible for erasing personal data from the old appliance

ASEKOL: AK-016010, WEEE-Reg.-No. DE 88927148