

perenió®



## PECWS01

### Door & Window Sensor

### Ajtó és ablaknyitás érzékelő

Quick Start Guide

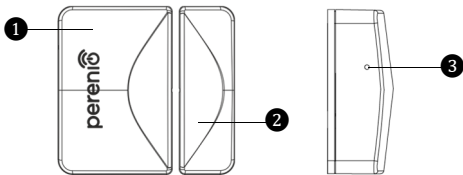
Gyors üzembe helyezési  
útmutató



**Perenio Smart:**  
Building Management  
System



**perenió.com**



- 1 EN Sensor
- 2 EN Magnet
- 3 EN Reset button

- HU Érzékelő
- HU Mágnes
- HU Reset gomb



**GENERAL INFO**

Compatibility	iOS (12.0 and higher), Android (5.1 and higher)
Specification <sup>1</sup>	ZigBee HA 1.2 (Wireless connection distance: Up to 40m), battery operated (DC 3V, 125 mAh), 25±5mm triggering accuracy, white color, mounting bracket, LED indicator, ultra-low power consumption, removable panel, tool-free installation. Dimensions: 45mm x 30mm x 19mm (sensor), 45mm x 15mm x 19mm (magnet). Operating conditions: 0°C to +45°C, 10% to 85% RH (non-condensing)
Scope of Supply	PECWS01 Door & Window Sensor, CR2032 Battery, Screw with Dowel, Reset Pin, 3M Tape, 3M Sponge, Quick Start Guide, Warranty Card, Sticker
Warranty	2 years (Service life: 2 years)

**INSTALLATION AND CONFIGURATION<sup>2</sup>**

1. Make sure that the Perenio® Control Gateway or the IoT Router was pre-installed and connected to the network via Wi-Fi/Ethernet cable.
2. Unpack the Sensor, open its mounting panel and remove the battery insulating strip to power it on (The LED will blink). Close the Sensor panel.
3. Log in to your **Perenio Smart** Account. Then, click on the “+” icon in the “Devices” tab and follow connection tips specified on the screen. Complete connection process.
4. Click on the sensor image in the “Devices” tab to manage its functionality.

**SAFETY OPERATION RULES**

The User shall observe storage and transportation conditions and working temperature ranges as specified in the Manual. The User shall observe recommendations on the Sensor orientation during installation. It is not allowed to drop, throw or disassemble the device, as well as attempt to repair it on one's own.

**TROUBLESHOOTING**

1. The faulted status of the sensor or false alarms: Check that the gap between the Sensor and the Magnet does not exceed 2 cm in the closed position of the door/window.
2. The sensor does not activate: The battery is improperly inserted or low battery level of the sensor.

<sup>1</sup> This device is for indoor installation only.

<sup>2</sup> All information contained herein is subject to amendments without prior notification of the User. For current information and details on the device description and specification, connection process, certificates, warranty and quality issues, as well as the **Perenio Smart** app functionality, see relevant Installation and Operation Manuals available for downloading at [perenio.com/documents](http://perenio.com/documents). All trademarks and names herein are the property of their respective owners. See operating conditions and date of manufacture on the individual packaging. Manufactured by *Perenio IoT spol s r.o.* (Na Dlouhém 79, Ricany - Jazlovce 251 01, Czech Republic). Made in China.

## ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ

Kompatibilitás	iOS (12.0 és újabb), Android (5.1 és újabb)
Jellemzők <sup>1</sup>	ZigBee HA 1.2 (vezeték nélküli távolság: 40 m-ig), akkumulátoros működés (3 V, 125 mAh), érzékelési távolság 25±5mm, fehér, szerelőkeret, LED, ultra-alacsony energiafeszültség, kivehető panel, felszerelés szerszám nélkül. Méretek: 45x30x19 mm (érzékelő), 45x15x19 mm (mágnes). Működési feltételek: 0 °C és +45 °C között, 10-85% relatív páratartalom (nem kondenzáló)
A szállítás tartalma	PECWS01 ajtó és ablaknyitás érzékelő, CR2032 elem, csavarok és dübelek, visszaállító csap, 3M szerelőszalag, 3M szivacs, gyors üzembe helyezési útmutató, jótállási jegy, matrica
Garancia	1 év (élettartam: 2 év)

## TELEPÍTÉS ÉS BEÁLLÍTÁS<sup>2</sup>

1. Ellenőrizze, hogy a Perenio® Control Center vagy az IoT útválasztó előre telepítve van-e és Wi-Fi/Ethernet kábellel csatlakozik-e a hálózathoz.
2. Csomagolja ki az érzékelőt, nyissa ki a rögzítőpanelt és vegye le az akkumulátor szigetelő csíkját a bekapcsoláshoz (a jelzőfény villog). Csatolja be az érzékelőpanelt.
3. Jelentkezzen be a **„Perenio Smart”** mobilalkalmazás. Kattintson a „+” ikonra az „Eszközök” fülön, és kövesse a képernyőn megjelenő csatlakozási utasításokat. Végezze el a csatlakozási folyamatot.
4. A készülék vezérléséhez kattintson a képre az „Eszközök” fülön.

## A BIZTONSÁGOS HASZNÁLAT SZABÁLYAI

Vegye figyelembe a készülék mennyezetre történő felszerelésére, tárolására és szállítására vonatkozó ajánlásokat, valamint az érzékelő telepítési és üzemeltetési kézikönyvében meghatározott hőmérsékleti feltételeket. A telepítés során ügyeljen az érzékelő helyes helyzetére. Ne dobja le, dobja el, ne szerelje szét, és ne próbálja meg saját maga megjavítani a készüléket.

## HIBAEHÁRÍTÁS

1. Az érzékelő meghibásodása vagy téves riasztások küldése: ellenőrizze, hogy az ajtó/ablak zárt helyzetében a mágnes 2 cm-en belül van-e az érzékelőtől.
2. Az érzékelő nem működik: az akkumulátor helytelenül van behelyezve, vagy az elem lemerült.

<sup>1</sup> A készüléket beltérben ajánlott telepíteni.

<sup>2</sup> A jelen dokumentumban szereplő összes információ a felhasználók előzetes értesítése nélkül változhat. A naprakész információkat és a készülék részletes leírását, valamint a készülék csatlakoztatási folyamatának leírását, a tanúsítványokat, a minőségi kifogásokat és jótállási igényeket elfogadó vállalatokkal kapcsolatos információkat, valamint a **„Perenio Smart”** alkalmazás funkcióit az utasításokban találja, amelyek letölthetők a [perenio.com/documents](http://perenio.com/documents) címen. Minden megemlített védjegy és az azok megnevezése az illetékes tulajdonosok tulajdona. Az üzemeltetési feltételeket és a gyártás dátumát a csomagolásban feltüntetjük. Gyártó: Perenio IoT spol s r.o., Na Dlouhém, 79, 251 01 Říčany-Jažlovice, Česko (Csehország). Kinában készült.