PNI Safe House HS402

Human presence detector





Contents

English	 3
Български	 10
Deutsch	 17
Español	 24
Français	 31
Magyar	 38
Italiano	 45
Nederlands	 52
Polski	 59
Romana	 66

Technical specifications

Power voltage	5V DC / 1A
Brightness range	0 - 2500 Lux
Motion detection distance	0 - 1000 cm
Detection angle	120°
Wi-Fi Frequency/Strength	2.4GHz/100mW
Radio frequency	5.8GHz/-4dBm
Dimensions	60 x 60 x 15 mm
Operating temperature	-26~80°C

Product overview



- 1. LED indicator
- 2. Brightness sensor
- 3. Radar sensing surface
- 4. Pairing button
- 5. USB C port

Control from the Tuya Smart application

Note: Due to the numerous updates to the Tuya Smart application, the images and information described in this manual may differ from the version you installed.

Download the application by scanning the QR code below:



- On your phone, activate Location and the Bluetooth function.
- Open the application and log in.
- Wait for the automatic identification of the sensor or add it manually in the application by selecting the category

"Sensors" - "Sensor (Wi-Fi)"

- Enter the password of the WiFi network.
- Confirm that the LED indicator flashes frequently.
- · Wait for your sensor to be added to the application.
- Rename the sensor.
- Press the "Done" button to complete the procedure of adding to the application.

The sensor has 3 statuses:

- 1. None: no movement
- 2. Move: motion detected
- 3. Peaceful: presence without movement

When the status changes from None to Move, the LED lights up and the sensor sends an alarm notification in the application.



Installation

Install the sensor on the ceiling (at a height of 2.5-3.5 m) or on the wall (at a height of 1-2 m from the ground level) using double-sided adhesive tape.



- A. Static presence detection area (2-3 m)
- B. Light motion detection area (3-4 m)
- C. Wider motion detection area (4-4.5m)

Simplified EU declaration of conformity

ONLINESHOP SRL declares that the PNI SafeHouse HS402 presence sensor is in compliance with RED Directive 2014/53/ EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

https://www.mypni.eu/products/10251/download/certifications

Захранващо напрежение	5V DC / 1A
Диапазон на яркост	0 - 2500 Lux
Разстояние за откриване на движение	0 - 1000 cm
Ъгъл на откриване	120°
Wi-Fiчестота/сила	2.4GHz/100mW
Радио честота	5.8GHz/-4dBm
Размери	60 x 60 x 15 mm
Работна температура	-26~80°C

Преглед на продукта



- 1. Лед индикатор
- 2. Сензор за яркост
- 3. Радарна сензорна повърхност
- 4. Бутон за сдвояване
- 5. USB С порт

Управление от приложението Tuya Smart

Забележка: Поради многобройните актуализации на приложението Тиуа Smart, изображенията и информацията, описани в това ръководство, може да се различават от версията, която сте инсталирали.

Изтеглете приложението, като сканирате QR кода по-долу:



- На телефона си активирайте функцията Location и Bluetooth.
- Отворете приложението и влезте.
- Изчакайте автоматичното идентифициране на сензора

или го добавете ръчно в приложението, като изберете категорията "Сензори" - "Сензор (Wi-Fi)"

- Въведете паролата на WiFi мрежата.
- Уверете се, че LED индикаторът мига често.
- Изчакайте вашият сензор да бъде добавен към приложението.
- Преименувайте сензора.
- Натиснете бутона "Готово", зада завършите процедурата по добавяне към приложението.

Сензорът има 3 статуса:

- 1. None: няма движение
- 2. Move: засечено движение
- 3. Paceful: присъствие без движение

Когатосъстояниетосепромениот Noneна Move, светодиодът светва и сензорът изпраща алармено известие в приложението.



Инсталация

Монтирайте сензора на тавана (на височина 2,5-3,5 m) или на стената (на височина 1-2 m от нивото на земята) с помощта на двойнозалепваща лента.



А. Статична зона за откриване на присъствие (2-3 m)

В. Лека зона за откриване на движение (3-4 м)

С. По-широка зона за откриване на движение (4-4,5 м)

Опростена ЕС декларация за съответствие

ONLINESHOP SRL декларира, че сензорът за присъствие PNI SafeHouse HS402 е в съответствие с Директива RED 2014/53/EU.ПълнияттекстнаЕСдекларациятазасъответствие е достъпен на следния интернет адрес:

https://www.mypni.eu/products/10251/download/certifications

Technische Spezifikationen

Netzspannung	5V DC / 1A
Helligkeitsbereich	0 - 2500 Lux
Bewegungserkennungsabstand	0 - 1000 cm
Erkennungswinkel	120°
WLAN-Frequenz/-Stärke	2.4GHz / 100mW
Funkfrequenz	5.8GHz/-4dBm
Abmessungen	60 x 60 x 15 mm
Betriebstemperatur	-26~80°C

Produktübersicht



- 1. LED-Anzeige
- 2. Helligkeitssensor
- 3. Radarsensoroberfläche
- 4. Kopplungstaste
- 5. USB-C-Anschluss

Steuerung über die Tuya Smart-Anwendung

Hinweis: Aufgrund der zahlreichen Updates der Tuya Smart-Anwendung können die in diesem Handbuch beschriebenen Bilder und Informationen von der von Ihnen installierten Version abweichen.

Laden Sie die Anwendung herunter, indem Sie den untenstehenden QR-Code scannen:



- Aktivieren Sie auf Ihrem Telefon die Standort- und Bluetooth-Funktion.
- Öffnen Sie die Anwendung und melden Sie sich an.

- Warten Sie auf die automatische Identifizierung des Sensors oder fügen Sie ihn manuell in der Anwendung hinzu, indem Sie die Kategorie "Sensoren" – "Sensor (WLAN)" auswählen.
- Geben Sie das Passwort des WLAN-Netzwerks ein.
- Bestätigen Sie, dass die LED-Anzeige häufig blinkt.
- Warten Sie, bis Ihr Sensor zur Anwendung hinzugefügt wurde.
- Benennen Sie den Sensor um.
- Drücken Sie die Schaltfläche "Fertig", um den Vorgang des Hinzufügens zur Anwendung abzuschließen.

Der Sensor hat 3 Status:

- 1. None: keine Bewegung
- 2. Move: Bewegung erkannt
- 3. Paceful: Anwesenheit ohne Bewegung

Wenn der Status von None zu Move wechselt, leuchtet die LED auf und der Sensor sendet eine Alarmbenachrichtigung in der Anwendung.



Installation

Installieren Sie den Sensor mit doppelseitigem Klebeband an der Decke (in einer Höhe von 2,5–3,5 m) oder an der Wand (in einer Höhe von 1–2 m über dem Boden).



- A. Statischer Anwesenheitserkennungsbereich (2-3 m)
- B. Leichter Bewegungserkennungsbereich (3-4 m)
- C. Größerer Bewegungserkennungsbereich (4-4,5 m)

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

ONLINESHOP SRL erklärt, dass der Anwesenheitssensor PNI SafeHouse HS402 der RED-Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

https://www.mypni.eu/products/10251/download/certifications

Especificaciones técnicas

Voltaje de alimentación	5V DC / 1A
Rango de brillo	0 - 2500 Lux
Distancia de detección de movimiento	0 - 1000 cm
Ángulo de detección	120°
Frecuencia/Intensidad de Wi-Fi	2.4GHz/100mW
Frecuencia de radio	5.8GHz/-4dBm
Dimensiones	60 x 60 x 15 mm
Temperatura de funcionamiento	-26~80°C

Descripción del producto



- 1. Indicador LED
- 2. Sensor de luminosidad
- 3. Superficie de detección de radar
- 4. Botón de emparejamiento
- 5. Puerto USB C

Control desde la aplicación Tuya Smart

Nota: Debido a las numerosas actualizaciones de la aplicación Tuya Smart, las imágenes y la información descritas en este manual pueden diferir de la versión que haya instalado.

Descargue la aplicación escaneando el código QR que aparece a continuación:



- En tu teléfono, activa la función Ubicación y Bluetooth.
- Abre la aplicación e inicia sesión.
- Espera la identificación automática del sensor o añádelo manualmente en la aplicación seleccionando la categoría

"Sensores" - "Sensor (Wi-Fi)"

- Ingresa la contraseña de la red WiFi.
- Confirma que el indicador LED parpadea con frecuencia.
- Espera a que tu sensor se añada a la aplicación.
- Cambia el nombre del sensor.
- Presiona el botón "Listo" para completar el procedimiento de adición a la aplicación.

El sensor tiene 3 estados:

- 1. None: sin movimiento
- 2. Move: movimiento detectado
- 3. Paceful: presencia sin movimiento

Cuando el estado cambia de Ninguno a Mover, el LED se enciende y el sensor envía una notificación de alarma en la aplicación.



Instalación

Instale el sensor en el techo (a una altura de 2,5-3,5 m) o en la pared (a una altura de 1-2 m desde el nivel del suelo) utilizando cinta adhesiva de doble cara..



- A. Área de detección de presencia estática (2-3 m)
- B. Área de detección de movimiento ligero (3-4 m)
- C. Área de detección de movimiento más amplia (4-4,5 m)

Declaración de conformidad UE simplificada

ONLINESHOP SRL declara que el sensor de presencia PNI SafeHouse HS402 cumple con la Directiva RED 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la siguiente dirección de Internet:

https://www.mypni.eu/products/10251/download/certifications

Spécifications techniques

Tension d'alimentation	5V DC / 1A
Plage de luminosité	0 - 2500 Lux
Distance de détection de mouvement	0 - 1000 cm
Angle de détection	120°
Fréquence/puissance Wi-Fi	2.4GHz/100mW
Fréquence radio	5.8GHz/-4dBm
Dimensions	60 x 60 x 15 mm
Température de fonctionnement	-26~80°C

Présentation du produit



- 1. Indicateur LED
- 2. Capteur de luminosité
- 3. Surface de détection radar
- 4. Bouton d'appairage
- 5. Port USB C

Contrôle depuis l'application Tuya Smart

Remarque: en raison des nombreuses mises à jour de l'application Tuya Smart, les images et informations décrites dans ce manuel peuvent différer de la version que vous avez installée.

Téléchargez l'application en scannant le code QR ci-dessous:



- Sur votre téléphone, activez la localisation et la fonction Bluetooth.
- Ouvrez l'application et connectez-vous.
- Attendez l'identification automatique du capteur ou ajoutez-le manuellement dans l'application en sélectionnant

la catégorie « Capteurs » - « Capteur (Wi-Fi) »

- Entrez le mot de passe du réseau WiFi.
- Vérifiez que le voyant LED clignote fréquemment.
- · Attendez que votre capteur soit ajouté à l'application.
- Renommez le capteur.
- Appuyez sur le bouton « Terminé » pour terminer la procédure d'ajout à l'application.

Le capteur a 3 statuts :

- 1. None: aucun mouvement
- 2. Move : mouvement détecté
- 3. Paceful : présence sans mouvement

Lorsque le statut passe de None à Move, la LED s'allume et le capteur envoie une notification d'alarme dans l'application.



Installation

Installez le capteur au plafond (à une hauteur de 2,5 à 3,5 m) ou sur le mur (à une hauteur de 1 à 2 m du niveau du sol) à l'aide de ruban adhésif double face.



- A. Zone de détection de présence statique (2-3 m)
- B. Zone de détection de mouvement léger (3-4 m)
- C. Zone de détection de mouvement plus large (4-4,5 m)
Déclaration de conformité simplifiée de l'UE

ONLINESHOP SRL déclare que le capteur de présence PNI SafeHouse HS402 est conforme à la directive RED 2014/53/ UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante:

https://www.mypni.eu/products/10251/download/certifications

Műszaki adatok

Tápfeszültség	5V DC / 1A
Fényerő tartomány	0 - 2500 Lux
Mozgásérzékelési távolság	0 - 1000 cm
Érzékelési szög	120°
Wi-Fi frekvencia/erősség	2.4GHz/100mW
Rádiófrekvencia	5.8GHz/-4dBm
Méretek	60 x 60 x 15 mm
Üzemi hőmérséklet	-26~80°C

Termék áttekintés



- 1. LED kijelző
- 2. Fényerő érzékelő
- 3. Radar érzékelő felület
- 4. Párosítás gomb
- 5. USB C port

Vezérlés a Tuya Smart alkalmazásból

Megjegyzés: A Tuya Smart alkalmazás számos frissítése miatt a kézikönyvben leírt képek és információk eltérhetnek a telepített verziótól.

Töltse le az alkalmazást az alábbi QR-kód beolvasásával:



- Telefonján aktiválja a Hely és a Bluetooth funkciót.
- Nyissa meg az alkalmazást és jelentkezzen be.
- Várja meg az érzékelő automatikus azonosítását, vagy adja hozzá manuálisan az alkalmazáshoz az "Érzékelők"
 "Érzékelő (Wi-Fi)" kategória kiválasztásával.

- Adja meg a WiFi hálózat jelszavát.
- Győződjön meg arról, hogy a LED jelzőfény gyakran villog.
- Várja meg, amíg az érzékelő hozzáadódik az alkalmazáshoz.
- Nevezze át az érzékelőt.
- Nyomja meg a "Kész" gombot az alkalmazáshoz való hozzáadás befejezéséhez.

Az érzékelőnek 3 állapota van:

- 1. None: nincs mozgás
- 2. Move: mozgás észlelve
- 3. Paceful: jelenlét mozgás nélkül

Amikor az állapot None-ról Move-ra változik, a LED világít, és az érzékelő riasztási értesítést küld az alkalmazásban.



Telepítés

Szerelje fel az érzékelőt a mennyezetre (2,5-3,5 m magasságban) vagy a falra (a talajszinttől 1-2 m magasságban) kétoldalas ragasztószalaggal.



- A. Statikus jelenlét érzékelési terület (2-3 m)
- B. Könnyű mozgásérzékelő terület (3-4 m)
- C. Szélesebb mozgásérzékelési terület (4-4,5 m)

Egyszerűsített EU megfelelőségi nyilatkozat

Az ONLINESHOP SRL kijelenti, hogy a PNI SafeHouse HS402 jelenlétérzékelő megfelel a 2014/S3/EU RED irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege az alábbi internetcímen érhető el:

https://www.mypni.eu/products/10251/download/certifications

Specifiche tecniche

Tensione di alimentazione	5V DC / 1A
Gamma di luminosità	0 - 2500 Lux
Distanza di rilevamento del movimento	0 - 1000 cm
Angolo di rilevamento	120°
Frequenza/potenza Wi-Fi	2.4GHz/100mW
Frequenza radio	5.8GHz/-4dBm
Dimensioni	60 x 60 x 15 mm
Temperatura di funzionamento	-26~80°C

Panoramica del Prodotto



- 1. Indicatore LED
- 2. Sensore di luminosità
- 3. Superficie di rilevamento radar
- 4. Pulsante di associazione
- 5. Porta USB C

Controllo dall'applicazione Tuya Smart

Nota: a causa dei numerosi aggiornamenti dell'applicazione Tuya Smart, le immagini e le informazioni descritte in questo manuale potrebbero differire dalla versione installata. Scarica l'applicazione scansionando il codice QR qui sotto:



- Sul tuo telefono, attiva la funzione Posizione e Bluetooth.
- Apri l'applicazione ed effettua il login.
- Attendi l'identificazione automatica del sensore o aggiungilo manualmente nell'applicazione selezionando la categoria "Sensori" - "Sensore (Wi-Fi)"

- Inserisci la password della rete WiFi.
- Conferma che l'indicatore LED lampeggi frequentemente.
- Attendi che il tuo sensore venga aggiunto all'applicazione.
- Rinomina il sensore.
- Premi il pulsante "Fatto" per completare la procedura di aggiunta all'applicazione.

Il sensore ha 3 stati:

- 1. None: nessun movimento
- 2. Move: movimento rilevato
- 3. Paceful: presenza senza movimento

Quando lo stato cambia da None a Move, il LED si accende e il sensore invia una notifica di allarme nell'applicazione.



Installazione

Installare il sensore sul soffitto (ad un'altezza di 2,5-3,5 m) o sulla parete (ad un'altezza di 1-2 m dal livello del suolo) utilizzando del nastro biadesivo.



- A. Area di rilevamento presenza statica (2-3 m)
- B. Area di rilevamento movimento leggero (3-4 m)
- C. Area di rilevamento movimento più ampia (4-4,5 m)

Dichiarazione di conformità UE semplificata

ONLINESHOP SRL dichiara che il sensore di presenza PNI SafeHouse HS402 è conforme alla Direttiva RED 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet:

https://www.mypni.eu/products/10251/download/certifications

Technische specificaties

Voedingsspanning	5V DC / 1A
Helderheidsbereik	0 - 2500 Lux
Bewegingsdetectieafstand	0 - 1000 cm
Detectiehoek	120°
Wi-Fi-frequentie/sterkte	2.4GHz/100mW
Radiofrequentie	5.8GHz/-4dBm
Afmetingen	60 x 60 x 15 mm
Bedrijfstemperatuur	-26~80°C

Productoverzicht



- 1. LED-indicator
- 2. Helderheidssensor
- 3. Radarsensoroppervlak
- 4. Koppelingsknop
- 5. USB C-poort

Bediening via de Tuya Smart-applicatie

Let op: Vanwege de vele updates van de Tuya Smart-applicatie kunnen de afbeeldingen en informatie die in deze handleiding wordenbeschreven, afwijken van de versie die u hebt geïnstalleerd.

Download de applicatie door de onderstaande QR-code te scannen:



- Activeer Locatie en de Bluetooth-functie op uw telefoon.
- Open de applicatie en log in.
- Wacht op de automatische identificatie van de sensor of voeg deze handmatig toe in de applicatie door de categorie

"Sensoren" - "Sensor (Wi-Fi)" te selecteren

- Voer het wachtwoord van het WiFi-netwerk in.
- Controleer of de LED-indicator regelmatig knippert.
- · Wacht tot uw sensor is toegevoegd aan de applicatie.
- Hernoem de sensor.
- Druk op de knop "Gereed" om de procedure van het toevoegen aan de applicatie te voltooien.

De sensor heeft 3 statussen:

- 1. None: geen beweging
- 2. Move: beweging gedetecteerd
- 3. Paceful: aanwezigheid zonder beweging

Wanneer de status verandert van None naar Move, licht de LED op en stuurt de sensor een alarmmelding in de applicatie.



Installatie

Monteer de sensor aan het plafond (2,5-3,5 m vanaf de grond) of aan de muur (1-2 m vanaf de grond) met behulp van dubbelzijdige plakband..



- A. Statisch aanwezigheidsdetectiegebied (2-3 m)
- B. Lichtbewegingsdetectiegebied (3-4 m)
- C. Breder bewegingsdetectiegebied (4-4,5 m)

Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring

ONLINESHOP SRL verklaart dat de PNI SafeHouse HS402 aanwezigheidssensor voldoet aan de RED-richtlijn 2014/53/ EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres:

https://www.mypni.eu/products/10251/download/certifications

Specyfikacja techniczna

Napięcie zasilania	5V DC / 1A
Zakres jasności	0 - 2500 Lux
Odległość wykrywania ruchu	0 - 1000 cm
Kąt detekcji	120°
Częstotliwość/moc Wi-Fi	2.4GHz/100mW
Częstotliwość radiowa	5.8GHz/-4dBm
Wymiary	60 x 60 x 15 mm
Temperatura robocza	-26~80°C

Opis produktu



- 1. Wskaźnik ledowy
- 2. Czujnik jasności
- 3. Powierzchnia wykrywania radaru
- 4. Przycisk parowania
- 5. Port USB typu C

Sterowanie z aplikacji Tuya Smart

Uwaga: Ze względu na liczne aktualizacje aplikacji Tuya Smart obrazy i informacje opisane w tej instrukcji mogą różnić się od wersji, którą zainstalowałeś.

Pobierz aplikację, skanując poniższy kod QR:



- W telefonie włącz Lokalizację i Bluetooth.
- Otwórz aplikację i zaloguj się.
- Poczekaj, ażczujnik zostanie automatycznie zidentyfikowany lub dodaj go ręcznie w aplikacji wybierając kategorię "Czujniki" – "Czujnik (Wi-Fi)".

- Wprowadź hasło do sieci Wi-Fi.
- Upewnij się, że wskaźnik LED często miga.
- Poczekaj, aż Twój czujnik zostanie dodany do aplikacji.
- Zmień nazwę czujnika.
- Aby zakończyć procedurę dodawania do aplikacji, naciśnij przycisk "Gotowe".

Czujnik ma 3 stany:

- 1. None: brak ruchu
- 2. Move: wykryto ruch
- 3. Paceful: obecność bez ruchu

Gdy status zmieni się z None na Move, dioda LED zaświeci się, a czujnik wyśle powiadomienie o alarmie w aplikacji.



Obiekt

Zamontuj czujnik na suficie (na wysokości 2,5-3,5 m) lub na ścianie (na wysokości 1-2 m od poziomu podłogi) za pomocą dwustronnej taśmy klejącej.



- A. Statyczny obszar detekcji obecności (2-3 m)
- B. Obszar detekcji lekkiego ruchu (3-4m)
- C. Szerszy obszar detekcji ruchu (4-4,5 m)

Uproszczona deklaracja zgodności UE

ONLINESHOP SRL oświadcza, że czujnik obecności PNI SafeHouse HS402 jest zgodny z Dyrektywą RED 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE dostępny jest pod następującym adresem internetowym:

https://www.mypni.eu/products/10251/download/certifications

Specificatii tehnice

Alimentare	5V DC / 1A
Interval luminozitate detectata	0 - 2500 Lux
Distanta detectie miscare	0 - 1000 cm
Unghi detectie	120°
Frecventa/Putere Wi-Fi	2.4GHz/100mW
Frecventa/Putere radio	5.8GHz/-4dBm
Dimensiuni	60 x 60 x 15 mm
Temperatura de lucru	-26~80°C

Prezentare produs



- 1. LED indicator
- 2. Senzor luminozitate
- 3. Suprafata radar
- 4. Buton imperechere
- 5. Port USB C pentru alimentare

Control din aplicatia Tuya Smart

Nota: Datorita numeroaselor update-uri ale aplicatiei Tuya Smart, este posibil ca imaginile si informatiile descrise in acest manual sa fie diferite de versiunea pe care ati instalat-o.

Descarcati aplicatia scanand codul QR de mai jos:



- In telefon, activati Locatia si functia Bluetooth.
- Deschideti aplicatia si autentificati-va.
- Asteptati identificarea automata a senzorului sau adaugati-l manual in aplicatie selectand categoria "Sensors" - "Sensor

(Wi-Fi)"

- Introduceti parola retelei WiFi.
- Confirmati ca indicatorul LED clipeste des.
- Asteptati adaugarea senzorului dumneavoastra in aplicatie.
- Redenumiti senzorul.
- Apasati butonul "Done" pentru a finaliza procedura de adaugare in aplicatie.

Senzorul are 3 statusuri:

- 1. None: lipsa miscare
- 2. Move: miscare detectata
- 3. Paceful: prezenta fara miscare

Cand statusul se schimba din None in Move, LED-ul se aprinde si senzorul trimite o notificare de alarma in aplicatie.



Instalare

Instalati senzorul pe tavan (la o inaltime de 2.5-3.5 m) sau pe perete (la o inaltime de 1-2 m de la nivelul solului) cu ajutorul benzii dublu adezive.



- A. Zona detectare prezenta statica (2-3 m)
- B. Zona detectare miscare usoara (3-4 m)
- C. Zona detectare miscare mai ampla (4-4.5m)

Declaratie UE de conformitate simplificata

ONLINESHOP SRL declara ca Senzor de prezenta PNI SafeHouse HS402 este in conformitate cu Directiva RED 2014/53/UE. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la urmatoarea adresa de internet:

https://www.mypni.eu/products/10251/download/certifications
