



## Touch Switch

**1 way PNI SH101**  
**2 way PNI SH202**  
**3 way PNI SH303**

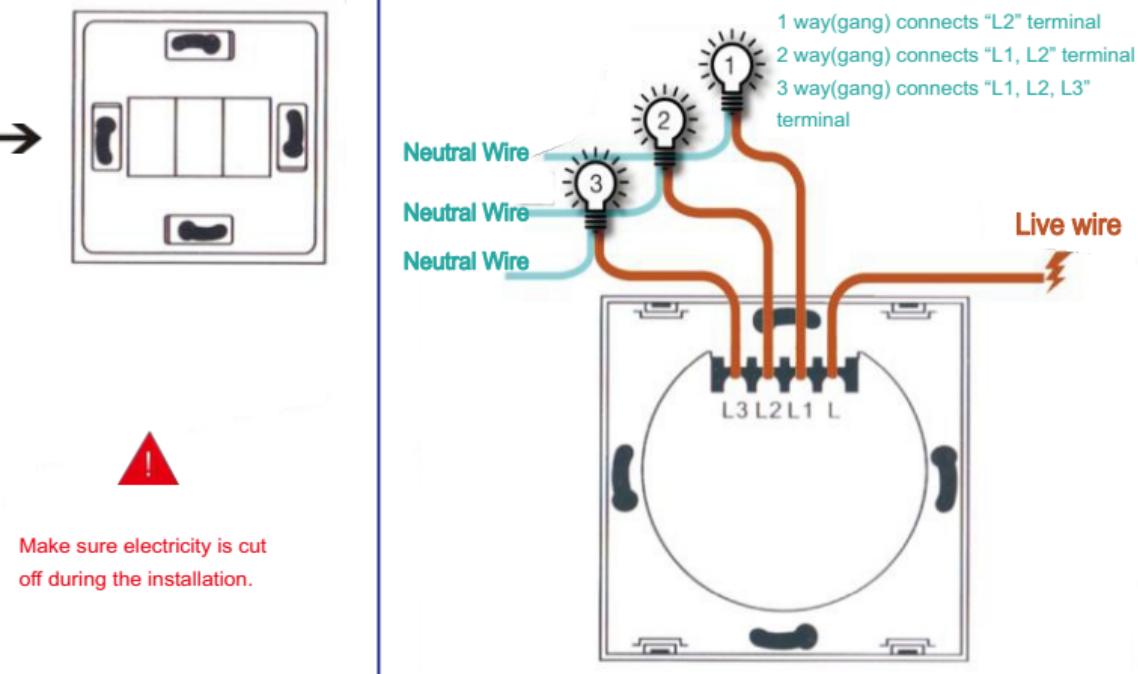


**Quick guide**

### Installation Wiring Diagram

EN

1. Remove the panel with a screwdriver  
( It is mandatory that you turn off electricity when installing )  
( Installation must be made only by authorized personnel )

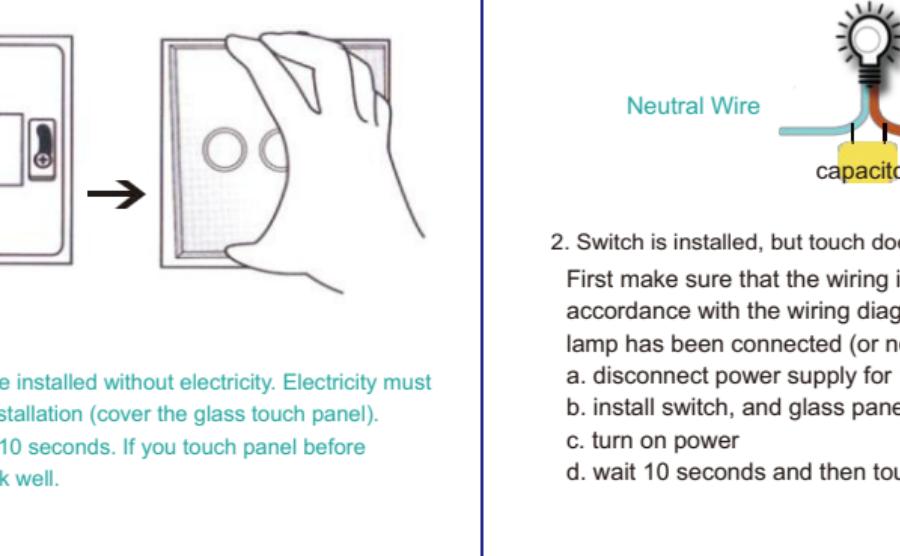


### 2. Prepare to connect wires

EN

- a. Live wire connects "L" terminal on back panel
- b. Lamp wire connects "L1, L2, L3" terminal on back panel

1 way(gang) connects "L2" terminal  
2 way(gang) connects "L1, L2" terminal  
3 way(gang) connects "L1, L2, L3" terminal



### 3. Fix the switch into wall

EN

- a. Put the switch into switch box in the wall
- b. Mount the two side screws
- c. Install the glass panel ( install from above)
- d. Finish installation
- e. Turn on electricity, touch and test after 10 seconds

Suitable places:

When the lamp appears shiny or flickering, please connect the Yellow capacitor between the neutral wire and the live wire of the lamp. Then the switch will work well with the light as shown in the picture below:



#### Warnings:

2.

Switch is installed, but touch does not react

Install the switch with electricity off.

Do not install in damp environment.

Do not exceed the maximum load(see specifications).

Please follow instructions for properly installation.

Note: The switch must be installed without electricity. Electricity must be turned on after the installation (cover the glass touch panel).

Touch for test only after 10 seconds. If you touch panel before

the switch might not work well.

Note: The switch must be installed without electricity. Electricity must be turned on after the installation (cover the glass touch panel).

Touch for test only after 10 seconds. If you touch panel before

the switch might not work well.

### Common fault diagnosis

EN

1.

When the lamp appears shiny or flickering

When the lamp appears shiny or flickering, please connect the Yellow capacitor between the neutral wire and the live wire of the lamp. Then the switch will work well with the light as shown in the picture below:



#### Applicable lamps:

LED lamp, incandescent lamp, halogen lamp, energy saving lamp, electronic rectifier drive fluorescent lamp. In order to work properly we suggest you use this types of lamps / lightbulbs.

The switch does not work with inductance ballast driven fluorescent lamp.

#### Warnings:

2.

Switch is installed, but touch does not react

Install the switch with electricity off.

Do not install in damp environment.

Do not exceed the maximum load(see specifications).

Please follow instructions for properly installation.

Note: The switch must be installed without electricity. Electricity must be turned on after the installation (cover the glass touch panel).

Touch for test only after 10 seconds. If you touch panel before

the switch might not work well.

### Must read before installation

EN

#### Warnings:

2.

Switch is installed, but touch does not react

Install the switch with electricity off.

Do not install in damp environment.

Do not exceed the maximum load(see specifications).

Please follow instructions for properly installation.

Note: The switch must be installed without electricity. Electricity must be turned on after the installation (cover the glass touch panel).

Touch for test only after 10 seconds. If you touch panel before

the switch might not work well.

### Product features

EN

1.

Industry grade design capacitive touch screen, touch sensitive & quick response. Ultra-low power design, more energy saving, more environmental.

Ultra clear tempered glass panel, fashion design. You can touch it with wet hand safely.

Unique night indicator design, luxury, fashion.

Convenient for old people & children.

Single live wire installation, compatible with traditional switch installation method. No need to change the original circuit.

#### Specifications:

Voltage: 170V - 240V  
Dimensions : 86x86x34 mm

Material: Front panel - Ultra clear tempered glass  
Back case: fire retardant PC

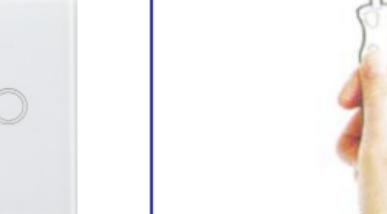
Load power: max. 200W / way (gang) (Note: If it is used for LED or energy saving bulb, Power load should be less than 100W/gang).  
Working environment: Temperature -26 ~ 80°C; Humidity: 0% - 95%

#### EU Simplified Declaration of Conformity

SC ONLINESHOP SRL declares that Touch Switch PNI SH101, SH202, SH303 complies with the Directive RED 2014/53/EU, Directive ROHS 2011/65/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address:  
<https://www.mypni.eu/products/6940/download/certifications>



# Докоснете Превключвател Просто PNI SH101 Двойна PNI SH202 Троен PNI SH303

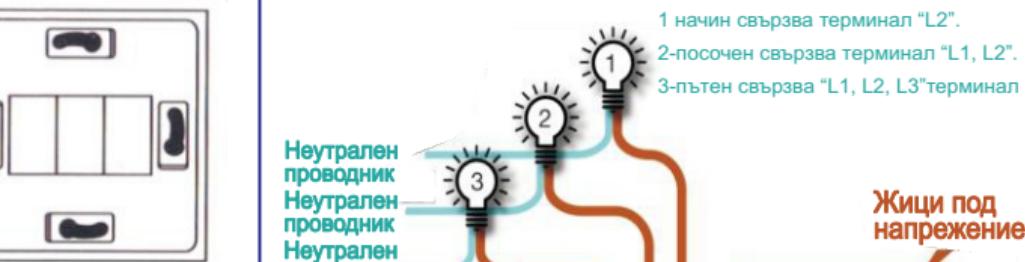


**Бързо ръководство**

## Схема на свързване на инсталацията

BG

1. Отстранете панела с отвертка  
(Задължително е да изключите електричеството при инсталациране)  
(Инсталацията трява да се извърши само от оторизиран персонал)



Уверете се, че електричеството е спряно по време на инсталацията.

BG

## 2. Подгответе се за свързване на проводници

BG

- a. Проводник под напрежение свързва "L" терминал на задния панел

- b. Проводник на лампата свързва терминала "L1, L2, L3" на задния панел

1 начин свързва терминал "L2".

2-посочен свързва терминал "L1, L2".

3-пътен свързва "L1, L2, L3" терминал

Жици под напрежение

Neутрален проводник

Неутрален проводник

Неутрален проводник

1

2

3

L

L1

L2

L3

Лампа

Жици под напрежение

кондензатор

Забележка: Превключвателят трява да се монтира без електричество. Електричеството трява да бъде включено след инсталацията (покрийте стъкления сензорен панел).

Докоснете за тест само след 10 секунди. Ако докоснете панела

преди превключвателят може да не работи добре.

Бързо ръководство

BG

Бързо ръководство



# Berührungsschalter einfach PNI SH1012 doppelt PNI SH2023 verdreifachen PNI SH303

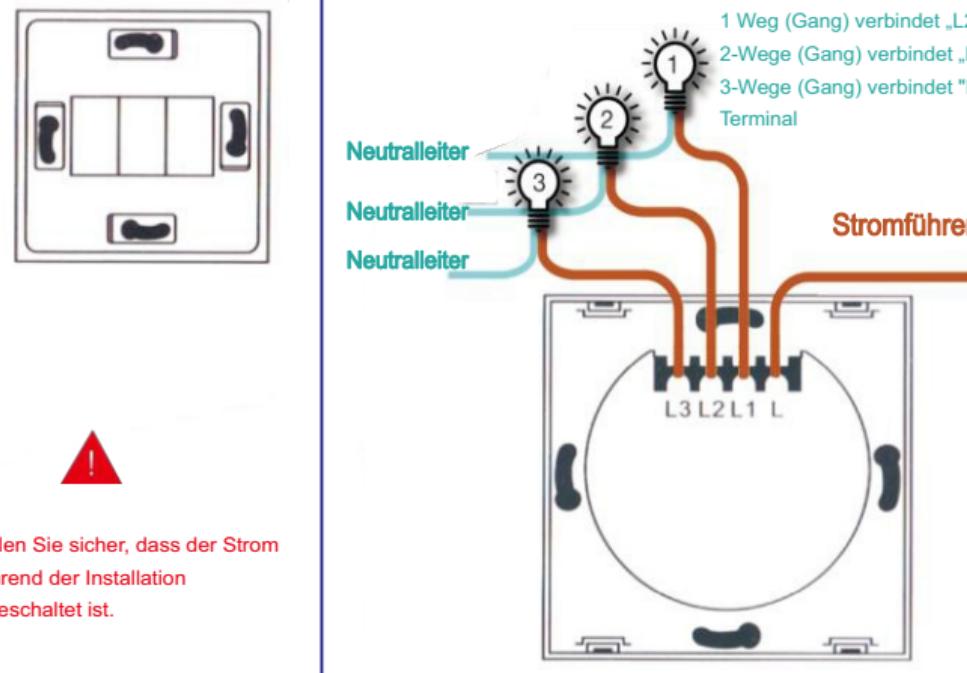


**Kurzanleitung**

## Installationsschaltplan

DE

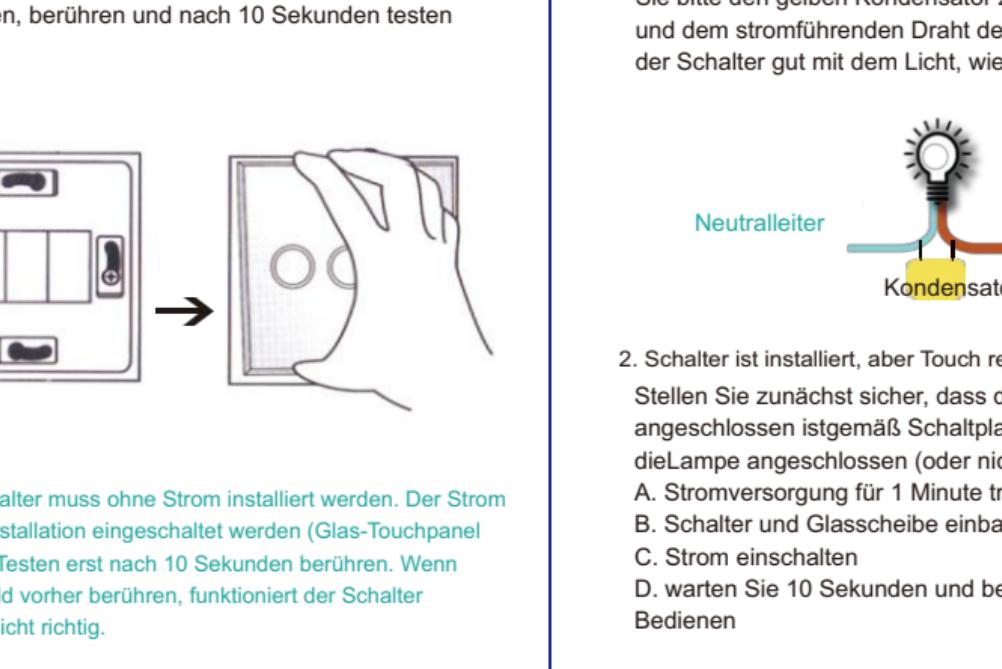
1. Entfernen Sie die Blende mit einem Schraubendreher  
*(Es ist zwingend erforderlich, dass Sie bei der Installation den Strom abschalten)*  
*(Die Installation darf nur von autorisiertem Personal durchgeführt werden)*



DE

## 2. Bereiten Sie den Anschluss von Drähten vor

- a. Stromführendes Kabel verbindet „L“-Klemme auf der Rückseite
- b. Lampenkabel verbindet „L1, L2, L3“-Klemme auf der Rückseite

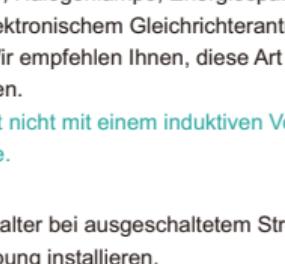


DE

## 3. Befestigen Sie den Schalter in der Wand

- a. Stecken Sie den Schalter in die Schalterdose in der Wand
- b. Montieren Sie die beiden seitlichen Schrauben

Geeignete Orte:  
Wenn die Lampe glänzend oder flackernd erscheint, schließen Sie bitte den gelben Kondensator zwischen dem Neutralleiter und dem stromführenden Draht der Lampe an. Dann funktioniert der Schalter gut mit dem Licht, wie im Bild unten gezeigt:



DE

## Allgemeine Fehlerdiagnose

DE

1. Wenn die Lampe glänzend oder flackernd erscheint

**Kapazitiver Touchscreen in Industriequalität, Touchsensibel und schnelle Reaktion. Ultra-Low-Power-Design, mehr Energieeinsparung, mehr Umwelt.**

**Ultraklares gehärtetes Glas, modisches Design.**

Dukann es mit nasser Hand sicher berühren.

**Einzigartiges Nachtanzeiger-Design, Luxus, Mode.**

**Praktisch für alte Leute und Kinder.**

**Single Live-Wire-Installation, kompatibel mit traditionellen Installationsmethode wechseln. Keine Notwendigkeit, die zu ändernursprüngliche Schaltung.**

## Spezifikationen:

**Stromspannung: 170V - 240V**

**Maße: 86x86x34 mm**

**Material: Frontplatte - Ultra klares gehärtetes Glas**

**Gehäuserückseite: feuerhemmender PC**

**Lastleistung: max. 200W / Weg (Gang) (Hinweis: Wenn es verwendet wird für LED oder Energiesparlampe, Stromlast sollte**

**Arbeitsumgebung: Temperatur -26 ~ 80°C; Feuchtigkeit: 0% - 95%**

## Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

**SC ONLINESHOP SRL erklärt, dass Touch Switch PNI SH101,SH202,**

**SH303 entspricht der Richtlinie RED 2014/53/UE,**

**Richtlinie ROHS 2011/65/EU Der vollständige Text der EU-Erklärung von Konformität ist unter folgender Internetadresse abrufbar:**

**<https://www.mypni.eu/products/6940/download/certifications>**

2. Schalter ist installiert, aber Touch reagiert nicht

Installieren Sie den Schalter bei ausgeschaltetem Strom.  
Stellen Sie zunächst sicher, dass die Verkabelung richtig angeschlossen ist gemäß Schaltplan sicherstellen, dass die Lampe angeschlossen (oder nicht beschädigt).  
Überschreiten Sie nicht die maximale Belastung (siehe Spezifikationen).  
Bitte befolgen Sie die Anweisungen für eine ordnungsgemäße Installation.

**Hinweis: Der Schalter muss ohne Strom installiert werden. Der Strom muss nach der Installation eingeschaltet werden (Glas-Touchpanel abdecken). Zum Testen erst nach 10 Sekunden berühren. Wenn Sie das Bedienfeld vorher berühren, funktioniert der Schalter möglicherweise nicht richtig.**

**Hinweis: Der Schalter muss ohne Strom installiert werden. Der Strom muss nach der Installation eingeschaltet werden (Glas-Touchpanel abdecken). Zum Testen erst nach 10 Sekunden berühren. Wenn Sie das Bedienfeld vorher berühren, funktioniert der Schalter möglicherweise nicht richtig.**



# Interruptor tactil simple PNI SH101 doble PNI SH202 triple PNI SH303

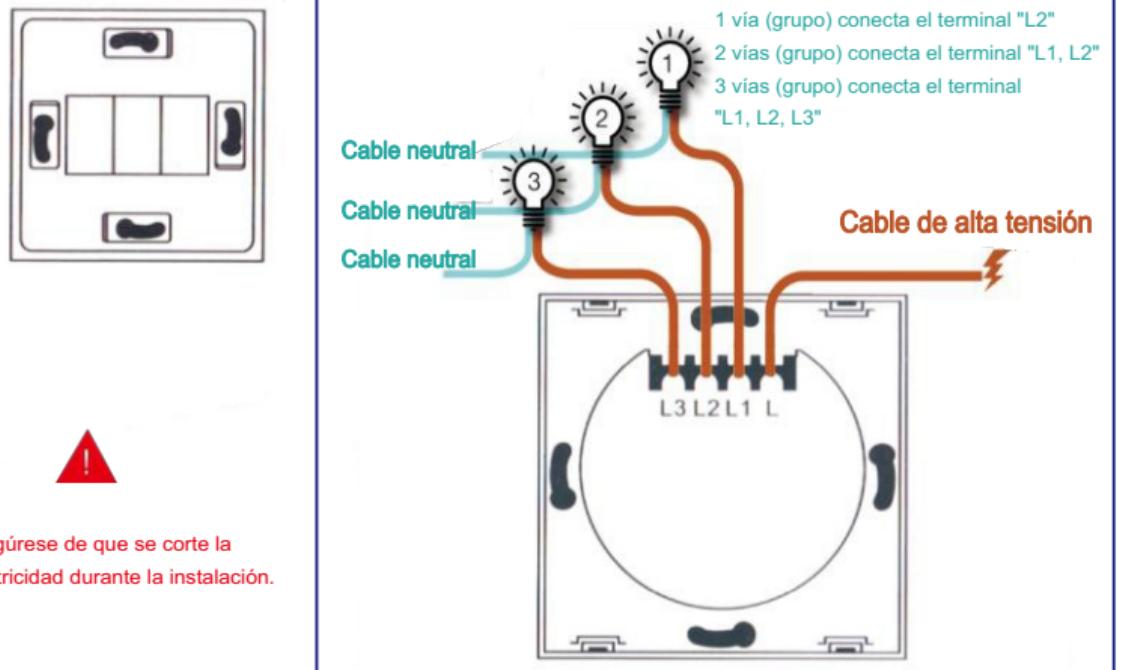


**Guía rápida**

## Diagrama de cableado de instalación

ES

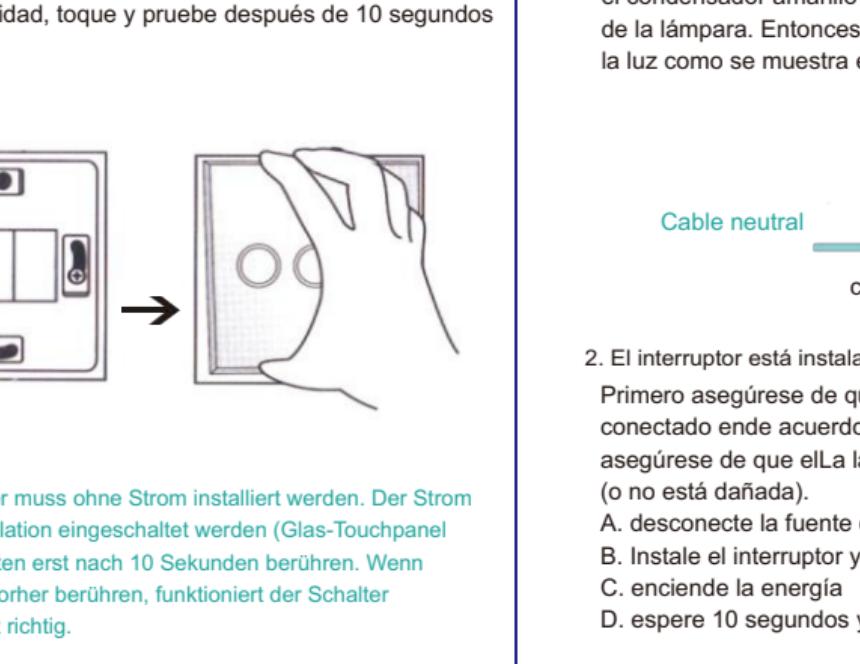
1. Retire el panel con un destornillador.  
*(Es obligatorio que apague la electricidad al instalar)*  
*(La instalación debe ser realizada únicamente por personal autorizado)*



ES

## 2. Prepárese para conectar los cables

- a. El cable vivo conecta el terminal "L" en el panel posterior
- b. El cable de la lámpara conecta el terminal "L1, L2, L3" en el panel posterior



ES

## 3. Fije el interruptor en la pared

- a. Coloque el interruptor en la caja de interruptores en la pared
- b. Monte los dos tornillos laterales

c. Instale el panel de vidrio (instale desde arriba)

d. Finalizar la instalación

e. Encienda la electricidad, toque y pruebe después de 10 segundos

Lugares adecuados:  
El interruptor táctil se puede instalar en: hogar, hotel, oficina y otros similareslugares. No apto para fábricas, hospitales TC / resonancia magnética, habitación u otros lugares con fuertes interferencias electromagnéticas.

### Lámparas aplicables:

Lámpara LED, lámpara incandescente, lámpara halógena, lámpara de ahorro de energía, lámpara fluorescente de accionamiento rectificador electrónico. Para que funcione correctamente le sugerimos que utilice este tipo de lámparas / bombillas.

El interruptor no funciona con fluorescentes impulsados por balasto de inductancia lámpara.

### Advertencias:

Instale el interruptor con la electricidad apagada.

No lo instale en un ambiente húmedo.

No exceda la carga máxima (ver especificaciones).

Siga las instrucciones para una instalación adecuada.

Hinweis: Der Schalter muss ohne Strom installiert werden. Der Strom muss nach der Installation eingeschaltet werden (Glas-Touchpanel abdecken). Zum Testen erst nach 10 Sekunden berühren. Wenn Sie das Bedienfeld vorher berühren, funktioniert der Schalter möglicherweise nicht richtig.

A. desconecte la fuente de alimentación durante 1 minuto

B. Instale el interruptor y el panel de vidrio.

C. enciende la energía

D. espere 10 segundos y luego toque para operar

ES

## Debe leer antes de la instalación

ES

Lugares adecuados:  
El interruptor táctil se puede instalar en: hogar, hotel, oficina y otros similareslugares. No apto para fábricas, hospitales TC / resonancia magnética, habitación u otros lugares con fuertes interferencias electromagnéticas.

Diseño único de indicador nocturno, lujo, moda.

Conveniente para ancianos y niños.

Instalación de un solo cable vivo, compatible con los tradicionalescambiar el método de instalación.

No es necesario cambiar el circuito original.

### Especificaciones:

Voltaje: 170V - 240V

Dimensiones : 86x86x34 mm

Material: Panel frontal: vidrio templado ultra claro

Caso trasero: PC ignífugo

Potencia de carga: máx. 200 W / vía (grupo) (Nota: si se utiliza para LED o bombilla de ahorro de energía, la carga de energía debe ser inferior a 100 W / banda).

Entorno de trabajo: temperatura -26 ~ 80°C; Humedad: 0% - 95%

Hinweis: Der Schalter muss ohne Strom installiert werden. Der Strom muss nach der Installation eingeschaltet werden (Glas-Touchpanel abdecken). Zum Testen erst nach 10 Sekunden berühren. Wenn Sie das Bedienfeld vorher berühren, funktioniert der Schalter möglicherweise nicht richtig.

A. desconecte la fuente de alimentación durante 1 minuto

B. Instale el interruptor y el panel de vidrio.

C. enciende la energía

D. espere 10 segundos y luego toque para operar

ES

## Características del producto

ES

Pantalla táctil capacitiva de diseño de grado industrial, táctilrespuesta sensible y rápida. Diseño de potencia ultrabaja, más ahorro de energía, más medioambiental.

Panel de vidrio templado ultra claro, diseño de moda. Usted puede tocarlo con la mano mojada de forma segura.

Diseño único de indicador nocturno, lujo, moda.

Conveniente para ancianos y niños.

Instalación de un solo cable vivo, compatible con los tradicionalescambiar el método de instalación.

No es necesario cambiar el circuito original.

### Especificaciones:

Voltaje: 170V - 240V

Dimensiones : 86x86x34 mm

Material: Panel frontal: vidrio templado ultra claro

Caso trasero: PC ignífugo

Potencia de carga: máx. 200 W / vía (grupo) (Nota: si se utiliza para LED o bombilla de ahorro de energía, la carga de energía debe ser inferior a 100 W / banda).

Entorno de trabajo: temperatura -26 ~ 80°C; Humedad: 0% - 95%

Hinweis: Der Schalter muss ohne Strom installiert werden. Der Strom muss nach der Installation eingeschaltet werden (Glas-Touchpanel abdecken). Zum Testen erst nach 10 Sekunden berühren. Wenn Sie das Bedienfeld vorher berühren, funktioniert der Schalter möglicherweise nicht richtig.

A. desconecte la fuente de alimentación durante 1 minuto

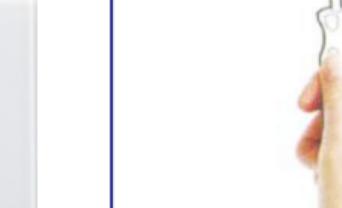
B. Instale el interruptor y el panel de vidrio.

C. enciende la energía

D. espere 10 segundos y luego toque para operar



# Interrupteur tactile simple PNI SH101 double PNI SH202 triple PNI SH303

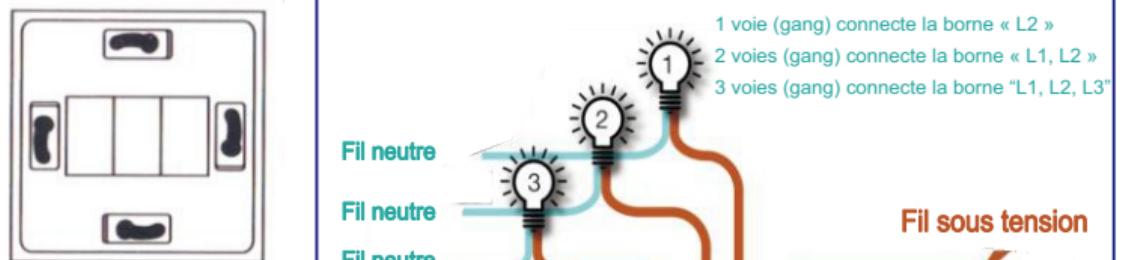


**Guide rapide**

## Schéma de câblage d'installation

FR

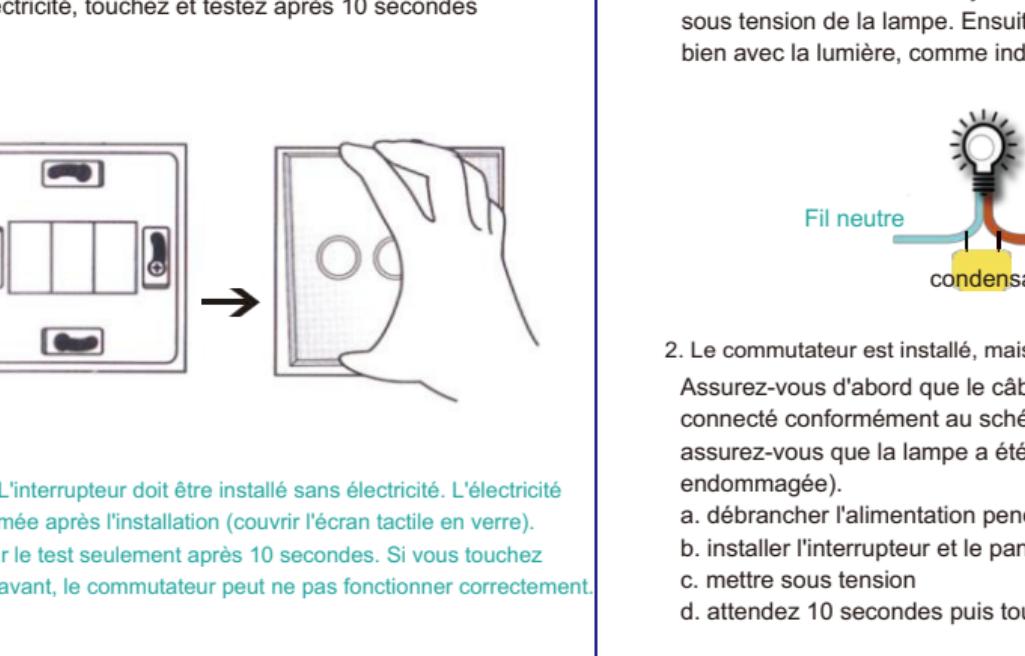
1. Retirez le panneau avec un tournevis  
(Il est obligatoire de couper l'électricité lors de l'installation)  
(L'installation doit être effectuée uniquement par du personnel autorisé)



Assurez-vous que l'électricité est coupée pendant l'installation.



Assurez-vous que l'électricité est coupée pendant l'installation.



FR

## 2. Préparez-vous à connecter les fils

- a. Le fil sous tension connecte la borne "L" sur le panneau arrière
- b. Le fil de la lampe connecte la borne "L1, L2, L3" sur le panneau arrière

1 voie (gang) connecte la borne « L2 »  
2 voies (gang) connecte la borne « L1, L2 »  
3 voies (gang) connecte la borne « L1, L2, L3 »

FR

## 3. Fixez l'interrupteur au mur

- a. Mettez l'interrupteur dans la boîte de commutation dans le mur

FR

## Diagnostic de panne commun

FR

## A lire avant l'installation

FR

## Caractéristiques du produit

FR

1. Lorsque la lampe semble brillante ou vacillante

Écran tactile capacitif de conception de qualité industrielle, tactileréponse sensible et rapide. Conception ultra basse consommation,plus d'économie d'énergie, plus écologique.



Panneau en verre trempé ultra clair, design de mode.

Tu peut le toucher avec la main mouillée en toute sécurité.



Conception d'indicateur de nuit unique, luxe, mode.



Pratique pour les personnes âgées et les enfants.

Installation d'un seul fil sous tension, compatible avec le traditionnel changer la méthode d'installation.

Pas besoin de changer le circuit d'origine.

## Caractéristiques:

Tension:

170V - 240V

Dimensions:

86x86x34 mm

Matériel:

Panneau avant - Verre trempé ultra clair  
Boîtier arrière : PC ignifuge

Puissance de charge:

max. 200 W/voie (groupe)

(Remarque : s'il est utilisé pour LED ou ampoule à économie d'énergie, la charge électrique doit être inférieur à 100 W/groupe).

Environnement de travail : Température -26 ~ 80°C; Humidité: 0% - 95%

## Déclaration de conformité simplifiée UE

SC ONLINESHOP SRL déclare que Touch Switch PNI SH101,SH202, SH303 est conforme à la Directive RED 2014/53/UE, Directive ROHS 2011/65/UE Le texte intégral de la déclaration UE deconformité est disponible à l'adresse Internet suivante:

<https://www.mypni.eu/products/6940/download/certifications>

# Érintse meg a Váltás lehetőséget

Egyetlen PNI SH101  
Kettőst PNI SH202  
Hármast PNI SH303

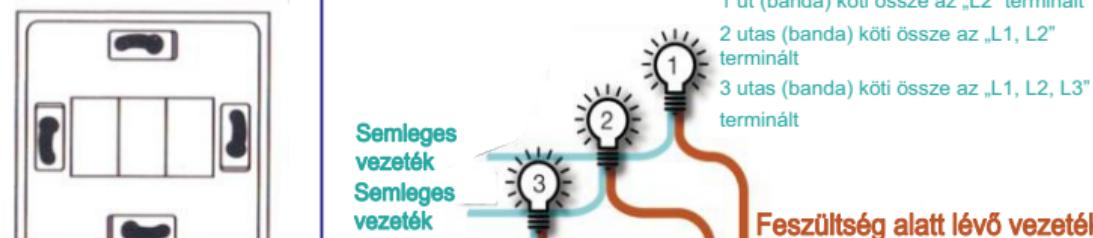


Gyors útmutató

## Telepítési kapcsolási rajz

HU

1. Csavarrhúzával távolítsa el a panelt  
(Telepítéskor kötelező lekapcsolni az áramot)  
(A telepítést csak arra felhatalmazott személyzet végezheti el)



Ügyeljen arra, hogy a telepítés során árampszünet legyen.

HU

## 2. Készüljön fel a vezetékek csatlakoztatására

- a. Feszültség alatti vezeték a hátlapon lévő „L” kivezetést köti össze
- b. A lámpa vezetéke a hátlapon található „L1, L2, L3” terminálhoz csatlakozik

1 út (banda) köti össze az „L2” terminált  
2 utas (banda) köti össze az „L1, L2” terminált  
3 utas (banda) köti össze az „L1, L2, L3” terminált

**Feszültség alatt lévő vezeték**

Semleges vezeték  
Semleges vezeték  
Semleges vezeték



HU

## Gyakori hibadiagnózis

HU

### 3. Rögzítse a kapcsolót a falba

- a. Helyezze a kapcsolót a fal kapcsolódobozba
- b. Csavarja be a két oldalsó csavart

c. Szerelje fel az üveglapot (felülről szerelje fel)

Ha a lámpa fénysesnek vagy villogónak tűnik  
hasonló helyekenhelyeken. Nem alkalmas gyárakra, körházakra  
CT/mágneses rezonancia,helyiségen vagy más erős elektromágneses  
interferenciával rendelkező helyeken.

### Alkalmazható lámpák:

LED lámpa, izzólámpa, halogén lámpa, energiatakarékos lámpa,  
elektronikus egyenirányító meghajtó fénycső. A megfelelő működés  
érdekébenjavasoljuk az ilyen típusú lámpák/villanykörök használatát.  
A kapcsoló nem működik induktivitású előtéttel hajtott fluoreszkáló  
lámpávallampa.

### Figyelmeztetések:

Szerelje be a kapcsolót kikapcsolt árammal.  
Ne telepítse nedves környezetbe.  
Ne lépje túl a maximális terhelést (lásd a műszaki adatokat).  
Kérjük, kövesse az utasításokat a megfelelő telepítéshez.

### Műszaki adatok:

Feszültség: 170V - 240V  
Méretek: 86x86x34 mm  
Anyag: Előlap - Ultra tiszta edzett üveg  
Hátsó ház: tűzálló PC

Terhelési teljesítmény: max. 200W / út (banda) (Megjegyzés: Ha arra  
használják LED vagy energiatakarékos izzó, Teljesítményterhelés kell  
kevesebb legyen 100 W/csapda).

Munkakörnyezet: Hőmérséklet -26 ~ 80°C; Páratartalom: 0% - 95%

### EU egyszerűsített megfelelőségi nyilatkozat

Az SC ONLINESHOP SRL kijelenti, hogy a Touch Switch PNI SH101,  
Az SH202, SH303 megfelel a RED 2014/53/EU irányelvnek,  
ROHS 2011/65/EU irányelv Az EU nyilatkozat teljes szövege A  
megfelelőség a következő internetcímén érhető el:  
<https://www.mypni.eu/products/6940/download/certifications>

HU

## Telepítés előtt el kell olvasni

HU

## A termék jellemzői

HU

### Ipari minőségű tervezés kapacitív érintőképernyő,

érintőképernyőérzékeny és gyors reagálás. Ultra alacsony  
fogyasztású kialakítás,nagyobb energiamegtakarítás,  
környezetbarátabb.

### Ultra tiszta edzett üveg panel, divattervezés. tenedves

kézzel biztonságosan megérinthati.  
10 másodperc működés

Egyedi éjszakai indikátor design, luxus, divat.Kényelmes  
idősek és gyerekek számára.

Egy vezetékes beépítés, kompatibilis a hagyományosalkapcsoló  
telepítési módja. Nem kell változtatni aeredeti áramkör.

### Műszaki adatok:

Feszültség: 170V - 240V  
Méretek: 86x86x34 mm

Anyag: Előlap - Ultra tiszta edzett üveg  
Hátsó ház: tűzálló PC

Terhelési teljesítmény: max. 200W / út (banda) (Megjegyzés: Ha arra  
használják LED vagy energiatakarékos izzó, Teljesítményterhelés kell  
kevesebb legyen 100 W/csapda).

Munkakörnyezet: Hőmérséklet -26 ~ 80°C; Páratartalom: 0% - 95%

### EU egyszerűsített megfelelőségi nyilatkozat

Az SC ONLINESHOP SRL kijelenti, hogy a Touch Switch PNI SH101,  
Az SH202, SH303 megfelel a RED 2014/53/EU irányelvnek,  
ROHS 2011/65/EU irányelv Az EU nyilatkozat teljes szövege A  
megfelelőség a következő internetcímén érhető el:  
<https://www.mypni.eu/products/6940/download/certifications>



# Interruttore tattile Singolo PNI SH101 Doppio PNI SH202 Triplo PNI SH303



**Guida rapida**

## Schema elettrico di installazione

IT

- Rimuovere il pannello con un cacciavite  
(È obbligatorio spegnere l'elettricità durante l'installazione)  
(L'installazione deve essere eseguita solo da personale autorizzato)

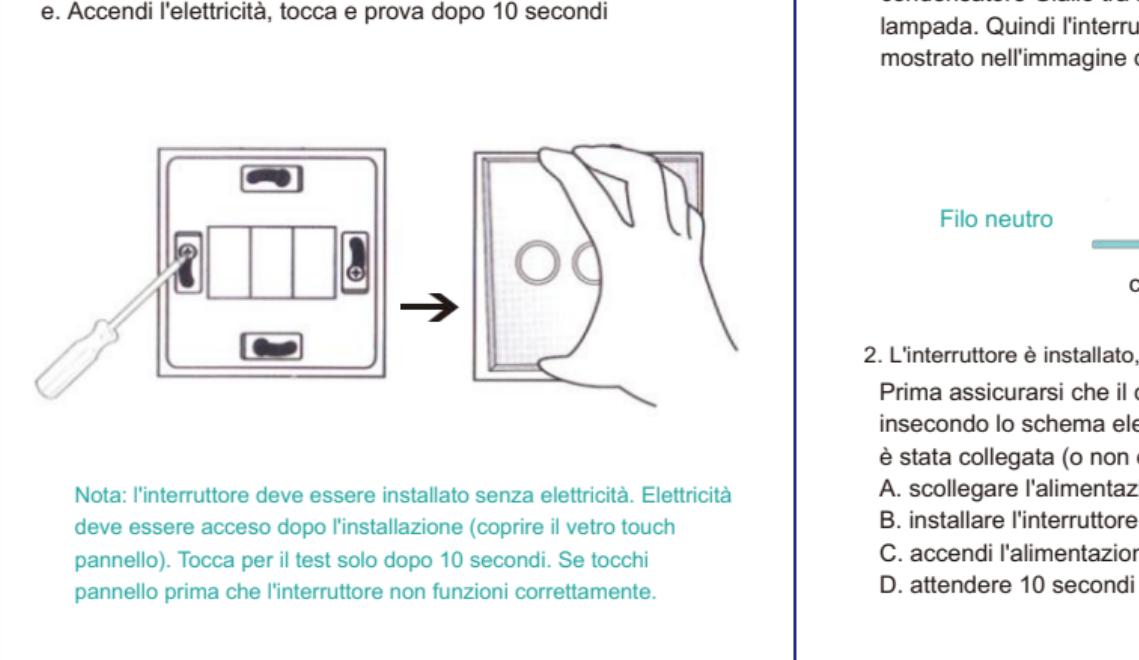


Assicurarsi che l'elettricità sia interrotta durante l'installazione.

IT

## 2. Prepararsi a collegare i cavi

- Il cavo sotto tensione collega il terminale "L" sul pannello posteriore
- Il cavo della lampada collega il terminale "L1, L2, L3" sul pannello posteriore



IT

## 3. Fissare l'interruttore nel muro

- Metti l'interruttore nella scatola degli interruttori nel muro

- Montare le due viti laterali
- Installare il pannello di vetro (installare dall'alto)

- Termina l'installazione
- Accendi l'elettricità, tocca e prova dopo 10 secondi

Posti adatti:

L'interruttore tattile può essere installato in: casa, hotel, ufficio e altri

similiposti. Non adatto per fabbriche, ospedali TC/risonanza magnetica,

stanza o altri luoghi con forti interferenze elettromagnetiche.

Lampade applicabili:

Lampada a LED, lampada ad incandescenza, lampada alogena, lampada a risparmio energetico, lampada fluorescente di azionamento del raddrizzatore elettronico. Per funzionare correttamente suggeriamo di utilizzare questo tipo di lampade/lampadine.

L'interruttore non funziona con la lampada fluorescente del driver del ballast di induzione.

Avvertenze:

Installare l'interruttore con l'elettricità spenta.

Non installare in ambienti umidi.

Non superare il carico massimo (vedi specifiche).

Si prega di seguire le istruzioni per una corretta installazione.

IT

## Diagnosi dei guasti comuni

IT

1. Quando la lampada appare lucida o tremolante

Quando la lampada appare lucida o tremolante, connettiti il condensatore Giallo tra il filo neutro e la tensione filo della

lampada. Quindi l'interruttore funzionerà bene con la luce come mostrato nell'immagine qui sotto:



Nota: l'interruttore deve essere installato senza elettricità. Elettricità

dovrebbe essere acceso dopo l'installazione (coprire il vetro touch

pannello). Tocca per il test solo dopo 10 secondi. Se tocchi

pannello prima che l'interruttore non funzioni correttamente.

## Da leggere prima dell'installazione

IT

1. Quando la lampada appare lucida o tremolante

L'interruttore tattile può essere installato in: casa, hotel, ufficio e altri

condensatore Giallo tra il filo neutro e la tensione filo della

lampada. Quindi l'interruttore funzionerà bene con la luce come

mostrato nell'immagine qui sotto:



2. L'interruttore è installato, ma il tocco non reagisce

Prima assicurarsi che il cablaggio sia collegato correttamente

in secondo lo schema elettrico, assicurarsi che la lampada

è stata collegata (o non è stata danneggiata).

Si prega di seguire le istruzioni per una corretta installazione.

IT

## Caratteristiche del prodotto

IT

1. Quando la lampada appare lucida o tremolante

Touch screen capacitivo di design di livello industriale, touchrisposta sensibile e rapida. Design a bassissima potenza, più risparmio energetico, più ambiente.

Pannello in vetro temperato ultra chiaro, design alla moda.

Voipuò toccarlo con la mano bagnata in modo sicuro.

Design unico dell'indicatore notturno, lusso, moda.

Comodo per anziani e bambini.

Installazione a filo singolo, compatibile con i tradizionali

cambiare metodo di installazione. Non c'è bisogno di cambiare

il circuito originale.

### Specifiche:

Tensione: 170V - 240V

Dimensione : 86x86x34 mm

Materiale: Pannello frontale - Vetro temperato ultra chiaro

Fondello: PC ignifugo

Potenza massima: massimo 200 W / via (gruppo) (Nota: se utilizzato per

LED o lampadina a risparmio energetico, il carico di alimentazione

dovrebbe essere inferiore a 100 W/gruppo).

Ambiente di lavoro: Temperatura -26 ~ 80°C; Umidità: 0% - 95%

### Dichiarazione di conformità semplificata UE

SC ONLINESHOP SRL dichiara che Touch Switch PNI SH101,SH202,

SH303 è conforme alla Direttiva RED 2014/53/UE, Direttiva

ROHS 2011/65/UE Il testo completo della dichiarazione UE di conformità

è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<https://www.mypni.eu/products/6940/download/certifications>



# Aanraakschakelaar

## Enkel PNI SH101

## Dubbele PNI SH202

## Verdrievoudigen PNI SH303



**Snelgids**

**Installatie bedradingsschema**

NL

1. Verwijder het paneel met een schroevendraaier  
(Het is verplicht dat u de elektriciteit uitschakelt bij het installeren)  
(De installatie mag alleen worden uitgevoerd door bevoegd personeel)

Zorg ervoor dat de elektriciteit is uitgeschakeld tijdens de installatie.

NL

2. Bereid u voor om draden aan te sluiten

- Onder spanning staande draad verbindt de "L"-aansluiting op het achterpaneel
- Lampdraad verbindt "L1, L2, L3" terminal op achterpaneel

1-weg (gang) verbindt "L2" -aansluiting  
2-weg (gang) verbindt "L1, L2" -aansluiting  
3-weg (gang) verbindt "L1, L2, L3" terminal

Neutral draad  
Neutral draad  
Neutral draad

Live draad

NL

3. Bevestig de schakelaar in de muur

- Zet de schakelaar in schakelkast in de muur
- Monter de twee schroeven aan de zijkant
- Installeer het glaspaneel (van bovenaf installeren)
- Installatie voltooien
- Schakel elektriciteit in, raak aan en test na 10 seconden

Geschikte plaatsen:  
Als de lamp licht te glimmen of te flikkeren, sluit dan a.u.b. aande gele condensator tussen de neutrale draad en de andere soortgelijke plaatsen. Niet geschikt voor fabrieken, ziekenhuizen CT/magnetische resonantie, kamer of andere plaatsen met sterke elektromagnetische interferentie.

Toepasselijke lampen:  
LED-lamp, gloeilamp, halogeenlamp, spaarlamp, fluorescentielamp met elektronische gelijkrichteraandrijving. Om goed te kunnen werken raden wij u aan dit soort lampen/gloeilampen te gebruiken.  
De schakelaar werkt niet met fluorescentielamp met inductanie-ballastdriver.

Waarschuwingen:  
Installeer de schakelaar met uitgeschakelde elektriciteit.  
Zorg er eerst voor dat de bedrading goed is aangesloten in overeenstemming met het bedradingsschema, zorg ervoor dat delamp is aangesloten (of niet beschadigd).  
Overschrijd de maximale belasting niet (zie specificaties).  
Volg de instructies voor een juiste installatie.

Opmerking: de schakelaar moet zonder elektriciteit worden geïnstalleerd. Elektriciteit moet na de installatie worden ingeschakeld (bedek de glazen aanraking paneel). Raak voor test pas na 10 seconden aan. Als je aanraakt paneel voordat de schakelaar mogelijk niet goed werkt.

NL

**Moet lezen voor installatie**

NL

**Algemene foutdiagnose**

NL

**Productengeschappen**

NL

Industrieel ontwerp capacief touchscreen, touchgevoelig en snelle reactie. Ultra-low power ontwerp, meer energiebesparing, meer milieu.

Ultra helder paneel van gehard glas, modieus design. Jijkaan het veilig met natte hand aanraken.

Uniek nachtindicatorontwerp, luxe, mode. Handig voor oude mensen en kinderen.

Installatie met enkele stroomdraad, compatibel met de traditionele installatiemethode voor schakelaars. Het is niet nodig om het originele circuit te veranderen.

**Specificaties:**

Spanning: 170V - 240V  
Afmetingen : 86x86x34 mm  
Materiaal: Voorpaneel - Ultrahelder gehard glas  
Achterkant: brandvertragende pc  
Laadvermogen: max. 200W / manier (gang)  
(Opmerking: als het wordt gebruikt voor LED- of spaarlamp, stroombelasting moet minder zijn dan 100 W/gang).  
Werkomgeving: Temperatuur -26 ~ 80°C; Vochtigheid: 0% - 95%

**EU vereenvoudigde conformiteitsverklaring**

SC ONLINESHOP SRL verklaart dat Touch Switch PNI SH101, SH202, SH303 voldoet aan de richtlijn RED 2014/53/UE, Richtlijn ROHS 2011/65/EU. De volledige tekst van de EU-verklaring vanconformiteit is beschikbaar op het volgende internetadres: <https://www.mypni.eu/products/6940/download/certifications>



# Przełącznik dotykowy Pojedynczy PNI SH101 Podwójnie PNI SH202 Potroić PNI SH303

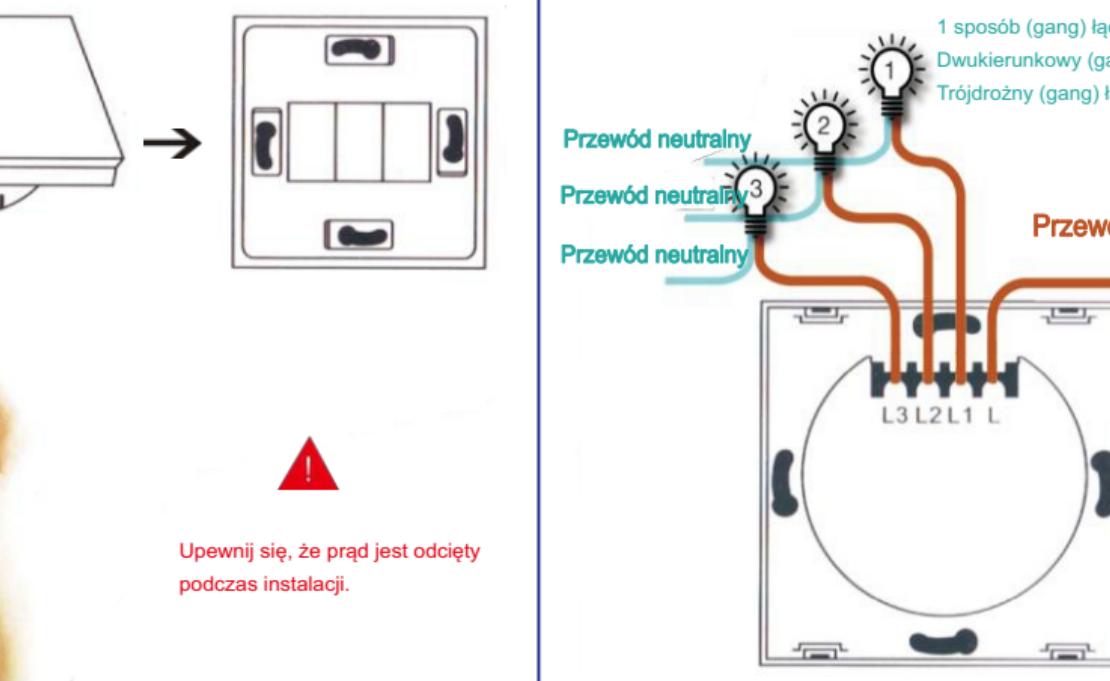


Szybka porada

## Schemat instalacji elektrycznej

PL

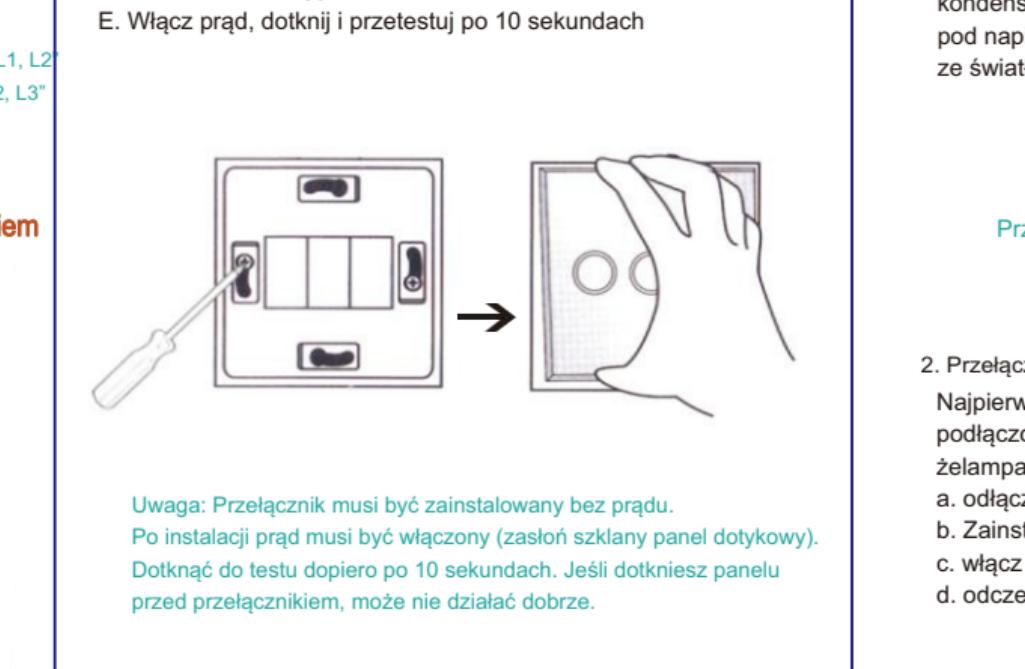
1. Zdejmij panel za pomocą śrubokręta  
(Obowiązkowe jest wyłączenie prądu podczas instalacji)  
(Instalacja musi być wykonana tylko przez upoważniony personel)



PL

### 2. Przygotuj się do podłączenia przewodów

- a. Przewód pod napięciem łączy zacisk „L” na tylnym panelu
- b. Przewód lampy łączy zacisk „L1, L2, L3” na tylnym panelu



PL

## Powszechna diagnostyka usterek

PL

### 3. Zamocuj przełącznik do ściany

A. Umieść przełącznik w skrzynce rozdzielczej w ścianie

B. Zamontuj dwie boczne śruby

C. Zainstaluj panel szklany (instaluj od góry)

D. Zakończ instalację

E. Włącz prąd, dotknij i przetestuj po 10 sekundach

Odpowiednie miejsca:  
Gdy lampa wydaje się błyszcząca lub migocząc  
kondensator między przewodem neutralnym a przewodem  
innego podobnych miejsc. Nie nadaje się do fabryk, szpitali CT/rezonans  
magnetyczny, pokój lub inne miejsca o silnych zakłócenach  
E. Włącz prąd, dotknij i przetestuj po 10 sekundach

Obowiązujące lampy:

Lampa LED, żarówka, lampa halogenowa, lampa energooszczędną,  
świetlówka z elektronicznym napędem prostownika. Do prawidłowego  
działania sugerujemy stosowanie tego typu lamp/żarówek.

Przełącznik nie działa z lampami fluorescencyjnymi napędzanymi  
balastem indukcyjnym/lampa.

Ostrzeżenia:

Zainstaluj przełącznik przy wyłączonym prądzie.

Najpierw upewnij się, że okablowanie jest prawidłowo

podłączone wzgodnie ze schematem połączeń, upewnij się,

że lampa została podłączona (lub nie jest uszkodzona).

Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby prawidłowo zainstalować.

a. odłącz zasilanie na 1 minutę

b. Zainstaluj przełącznik i szklany panel

c. włącz zasilanie

d. odczekaj 10 sekund, a następnie dotknij, aby działać

Uwaga: Przełącznik musi być zainstalowany bez prądu.

Po instalacji prąd musi być włączony (zasłoń szklany panel dotykowy).

Dotknąć do testu dopiero po 10 sekundach. Jeśli dotkniesz panelu

przed przełącznikiem, może nie działać dobrze.

Uwaga: Przełącznik musi być zainstalowany bez prądu. Po instalacji prąd

musi być włączony (zasłoń szklany panel dotykowy). Dotknąć do testu

dopiero po 10 sekundach. Jeśli dotkniesz panelu przed przełącznikiem,

może nie działać dobrze.

PL

## Należy przeczytać przed instalacją

PL

1. Gdy lampa wydaje się błyszcząca lub migocząc  
kondensator między przewodem neutralnym a przewodem  
innego podobnych miejsc. Nie nadaje się do fabryk, szpitali CT/rezonans  
magnetyczny, pokój lub inne miejsca o silnych zakłócenach  
E. Włącz światłem, jak pokazano na poniższym obrazku:

Obowiązujące lampy:  
Lampa LED, żarówka, lampa halogenowa, lampa energooszczędną,  
świetlówka z elektronicznym napędem prostownika. Do prawidłowego  
działania sugerujemy stosowanie tego typu lamp/żarówek.

Przełącznik nie działa z lampami fluorescencyjnymi napędzanymi  
balastem indukcyjnym/lampa.

Ostrzeżenia:

Zainstaluj przełącznik przy wyłączonym prądzie.

Najpierw upewnij się, że okablowanie jest prawidłowo

podłączone wzgodnie ze schematem połączeń, upewnij się,

że lampa została podłączona (lub nie jest uszkodzona).

Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby prawidłowo zainstalować.

a. odłącz zasilanie na 1 minutę

b. Zainstaluj przełącznik i szklany panel

c. włącz zasilanie

d. odczekaj 10 sekund, a następnie dotknij, aby działać

Uwaga: Przełącznik musi być zainstalowany bez prądu.

Po instalacji prąd musi być włączony (zasłoń szklany panel dotykowy).

Dotknąć do testu dopiero po 10 sekundach. Jeśli dotkniesz panelu

przed przełącznikiem, może nie działać dobrze.

Uwaga: Przełącznik musi być zainstalowany bez prądu. Po instalacji prąd

musi być włączony (zasłoń szklany panel dotykowy). Dotknąć do testu

dopiero po 10 sekundach. Jeśli dotkniesz panelu przed przełącznikiem,

może nie działać dobrze.

PL

## Cechy produktu

PL

Pojemnościowy ekran dotykowy klasy przemysłowej, czuły na dotyk i szybka reakcja. Konstrukcja o bardzo niskim poborze mocy, większa oszczędność energii, więcej środowiska.

Ultra przezroczysty panel ze szkła hartowanego, modny design.  
Możesz go bezpiecznie dotknąć mokrą ręką.

Unikalny projekt wskaźnika nocnego, luksus, moda.  
Wygodny dla osób starszych i dzieci.

Instalacja pojedynczego przewodu pod napięciem, kompatybilna z tradycyjną metodą instalacji przełącznika. Nie ma potrzeby zmiany oryginalnego obwodu.

**Dane techniczne:**

Napięcie: 170V - 240V

Wymiary: 86x86x34 mm

Materiał: Panel przedni - Ultra przezroczyste szkło hartowane

Tylna obudowa: ogniodporny komputer PC

Moc obciążenia: max. 200 W/droga (gang) (Uwaga: jeśli jest używany do żarówki LED lub energooszczędną, obciążenie mocy powinno być mniejsza niż 100 W/grupa).

Środowisko pracy: Temperatura -26 ~ 80°C; Wilgotność: 0% - 95%

**Uproszczona deklaracja zgodności UE**

SC ONLINESHOP SRL oświadcza, że przełącznik dotykowy PNI SH101, SH202, SH303 jest zgodny z dyrektywą RED 2014/53/UE, dyrektywą ROHS 2011/65/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<https://www.mypni.eu/products/6940/download/certifications>



# Intrerupator cu touch simplu PNI SH101 dublu PNI SH202 triplu PNI SH303

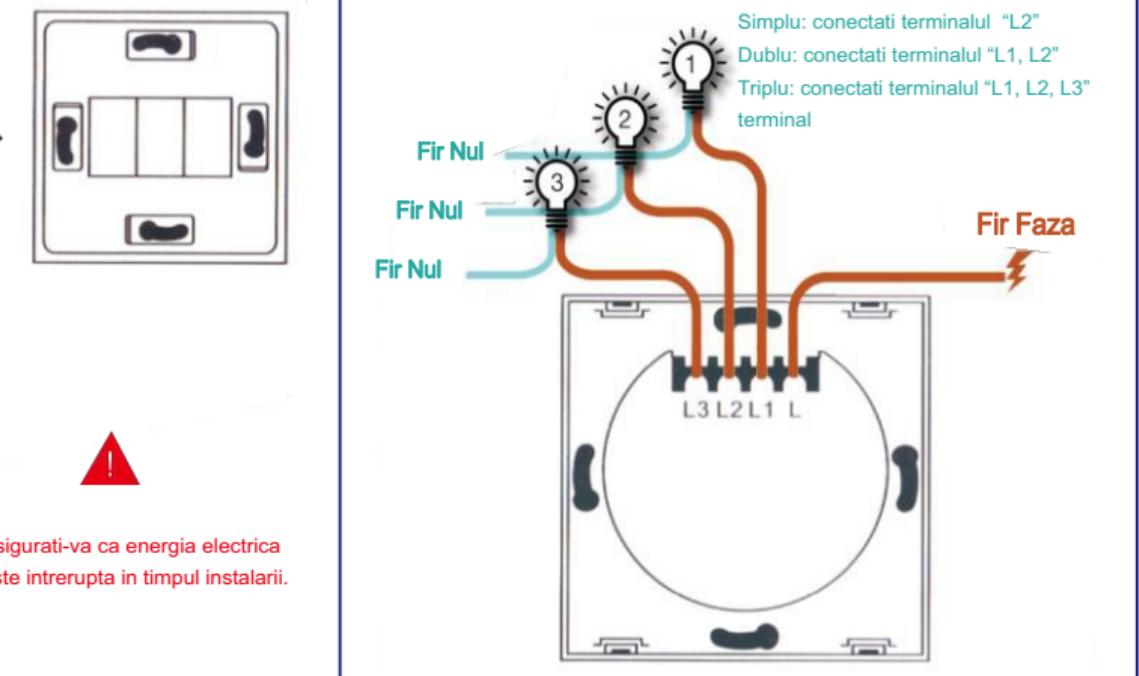


Ghid de utilizare

## Instalare si schema de cablare

RO

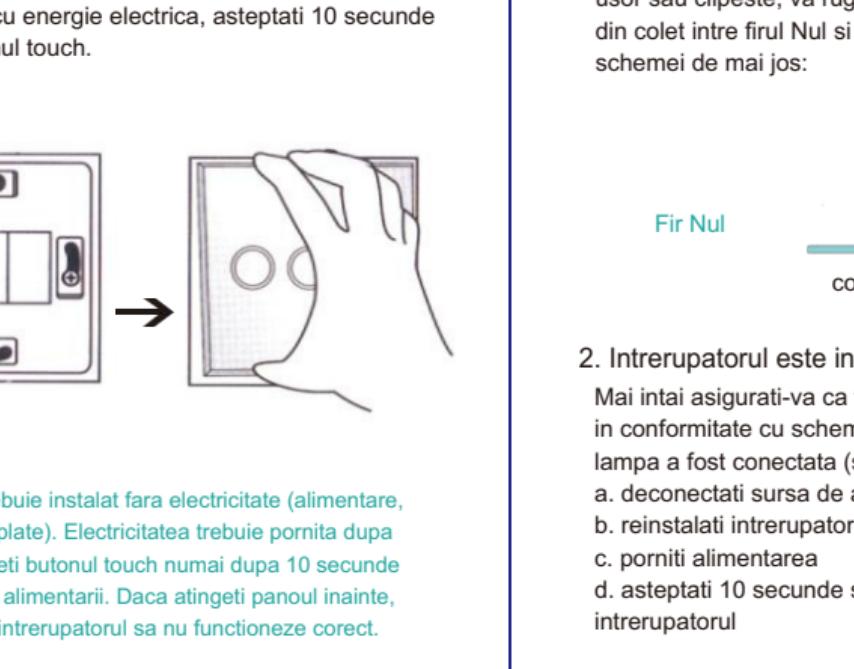
- Scoateti panoul frontal cu o surubelnita  
*(Este obligatoriu sa opriți electricitatea la instalare)*  
*(Instalarea trebuie facuta numai de personal autorizat)*



## 2. Pregătire pentru conectarea firelor

RO

- Firul cu faza se conectează la terminalul „L” de pe panou din spate
- Firul lampii se conectează la terminalul „L1, L2, L3” de pe panou din spate



- Instalați intrerupatorul cu electricitatea opriță.
- Nu instalați în mediu umed.
- Nu depăsiți sarcina maxima (a se vedea specificațiile).
- Va rugăm să urmați instrucțiunile pentru instalarea corectă.

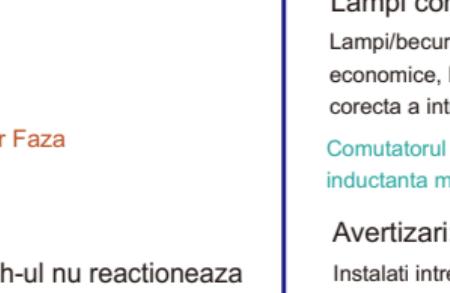
**Note:** Comutatorul trebuie instalat fără electricitate. Electricitatea trebuie să fie pornită după instalare (montare panou sticla). Atingeți/testați funcționalitatea numai după 10 secunde. Dacă testați înainte este posibil ca intrerupatorul să nu funcționeze corect.

## 3. Montaj intrerupator pe perete

RO

- Fixați intrerupatorul în doza din perete
- Montați cele două suruburi laterale (sau verticale)
- Instalați panoul de sticla (instalați de sus în jos)

- Finalizați instalarea
- Porniți alimentarea cu energie electrică, așteptați 10 secunde după care testați butonul touch.



- Instalați intrerupatorul cu electricitatea opriță.
- Nu instalați în mediu umed.
- Nu depăsiți sarcina maxima (a se vedea specificațiile).
- Va rugăm să urmați instrucțiunile pentru instalarea corectă.

- deconectați sursa de alimentare timp de 1 minut
- reinstalați intrerupatorul și panoul de sticla
- porniți alimentarea
- asteptați 10 secunde și apoi atingeți pentru a actiona intrerupatorul

**Note:** Comutatorul trebuie instalat fără electricitate. Electricitatea trebuie să fie pornită după instalare (montare panou sticla). Atingeți/testați funcționalitatea numai după 10 secunde. Dacă testați înainte este posibil ca intrerupatorul să nu funcționeze corect.

## Cititi inainte de instalare

RO

- Cand lampa lumineaza usor sau palpaie

- Intrerupatorul cu touch poate fi instalat: acasă, în hoteluri, birouri și alte locuri similare. Nu este potrivit pentru fabrici, încăperi cu CT / rezonanță magnetică din spăle sau alte locuri cu interferențe electromagnetice puternice.

- Design unic și modern al indicatorului luminos de noapte. Convenabil pentru bătrâni și copii.

Instalație fără fir suplimentară, compatibil cu instalării electrice tradiționale cu intrerupătoare vechi. Nu este nevoie să schimbați circuitul electric original.

**Specificații:**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Tensiune:       | 170 V - 240 V AC  |
| Dimensiuni :    | 86x86x34 mm   |
| Material:       | Panou frontal - Sticla securizată transparentă  |
| Putere maxima:  | Carcasa spate: PC rezistent la foc<br>200W / intrerupător (Nota: Dacă este folosit pentru LED sau bec economic puterea trebuie să fie mai mică de 100W / intrerupător). |
| Mediu de lucru: | Temperatura -26 ~ 80°C; Umiditate: 0% - 95%   |

### Declaratie UE de conformitate simplificata

SC ONLINESHOP SRL declară că **Intrerupator cu touch PNI SH101, SH202, SH303** este în conformitate cu Directiva RED 2014/53/UE și Directiva ROHS 2011/65/EU. Textul integral al declaratiei UE de conformitate este disponibil la următoarea adresa de internet: <https://www.mypni.eu/products/6940/download/certifications>

## Caracteristicile produsului

RO

- Panou frontal tactil capacitive proiectat industrial, sensibil, cu răspuns rapid. Consum energetic scăzut.

- Panou din sticla securizată transparentă, design modern. Poate fi atins chiar și cu mana umedă în condiții de siguranță.

- Design unic și modern al indicatorului luminos de noapte. Convenabil pentru bătrâni și copii.

Instalație fără fir suplimentară, compatibil cu instalării electrice tradiționale cu intrerupătoare vechi. Nu este nevoie să schimbați circuitul electric original.