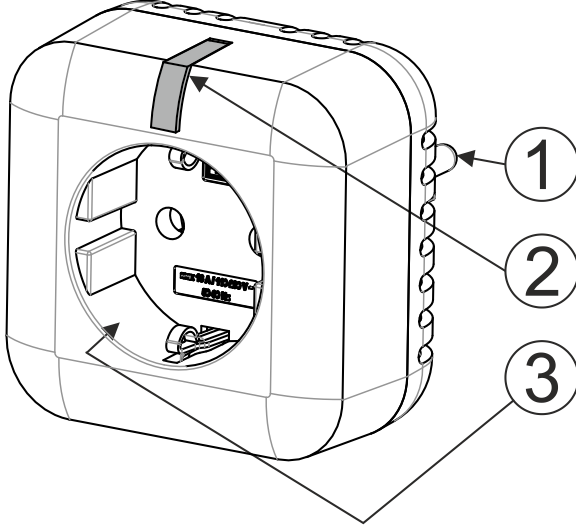


# JB-161N-PLUG langaton älypistoke (Schuko)

JB-161N-PLUG on kaksisuuntainen langaton JABLOTRON-järjestelmän komponentti. Se voi kopioida PG-lähdön kun se on rekisteröity JA-10xK-keskusyksikköön. Pistoke tarjoaa kuormakytkeksen relekontakteille galvaanisen ja turvallisen erotuksen teholuokituksella 250 V / 16 A (4000 W). Pistoke vie yhden paikan järjestelmästä. Ainoastaan koulutetun asentajan, jolla on maahantuojan myöntämä voimassa oleva sertifiikaatti, tulisi asentaa tämä laite.

Relettä voidaan ohjata etulevyn painikkeella (2).



Kuva 1: 1 – UniSchuko-pistoke; 2 – toimintopainike / indikaattori; 3 – ranskalainen pistorasia Schuko

## Asennus



**Kytin on tarkoitettu yksinapaiseen kytkentään, se ei takaa turvakatkaisua**

Käynnistä tuote kytkemällä se sähköpistorasiaan. Jotta älypistoke toimisi halutulla tavalla ja sitä voitaisiin ohjata sovelluksen kautta, järjestelmään on asennettava JA-11xR-radiomoduuli. Pistoke vie yhden paikan järjestelmästä.

1. Kytke tuote sähköpistorasiaan.
2. Noudata keskusyksikön asennusohjetta.

Perusasennus:

- a. Kun pistokkeeseen kytketään virta, keltainen LED (2) ilmaisee, ettei pistoketta ole vielä rekisteröity järjestelmään.
- b. Valitse F-Link-ohjelmassa haluttu kohta Laitteet-välilehdeltä ja käynnistä rekisteröitymistila napsauttamalla Rekisteröivaihtoehtoa.
- c. Paina rekisteröintipainiketta (2). Kun laite on rekisteröity, statusledi muuttuu keltaisesta vihreäksi.

## Ominaisuuksien asetus

Asetukset löytyvät F-link-ohjelman välilehdeltä **Laitteet** kohdasta **Sisäiset asetukset**.

**Reagointi PG-lähtöön** – voit asettaa mitä PG-lähtöä pistoke seuraa.

**Painike ohjaa PG-lähtöä** - Painikkeen painaminen vaihtaa asetetun PG-lähdön tilaa.

**Optinen indikointi:**

- Jatkuva indikointi – PG-lähdön tila indikoidaan jatkuvasti.
- Tilamuutos – PG-lähdön tila indikoidaan 3 sekunnin ajan muutoksen jälkeen.
- Ei käytössä – PG-lähdön tilaa ja sen muutosta ei indikoida.

## Älypistokkeen käyttö

Releen tila ilmaistaan taustavalaistulla painikkeella (2).

**Vihreä** – rele on deaktivoitu, pistorasiassa ei ole jännitettä.

**Punainen** – rele on aktivoitu, pistorasiassa on jännite ja siihen kytketyissä laitteissa on jännite.

**Keltainen** – indikoi, että laite ei pysty kommunikoimaan keskusyksikön kanssa, tai että laitetta ei ole rekisteröity järjestelmään.

**Huomaa:**

- Jos virta tai kommunikointi katkeaa yli 20 minuutiksi, rele deaktivoidaan. Kommunikoinnin katkeaminen ilmaistaan jatkuvalla keltaisella valolla.
- Sen jälkeen kun virta on palannut tai kommunikointi keskusyksikön kanssa on palautettu, pistoke palauttaa tilansa sille määritetyn PG-lähdön mukaan.

## Tekniset tiedot

Virtalähde	110–230 V/50–60 Hz
Virrankulutus jännitteellä 230 V AC (min./maks.)	0,4 W/1 W
Kommunikoinnin taajuusalue	868,1 MHz, Jablotron-protokolla
Maksimiteho radiotaajuudella (ERP)	25 mW
Antenni	sisäinen
Relekontaktin kuormituskyky – suojausluokka II + FE:	
Suurin sallittu relejännite	250 V AC
Resistiivinen kuorma (cos φ = 1)	maks. 16 A
Induktiivinen, kapasitiivinen kuorma (cos φ = 0,4)	maks. 8 A
Mitat	70 x 70 x 77,6 mm
Paino	105 g
Käyttölämpötila-alue	-10 °C ... + 40 °C
Keskimääräinen käyttöaste	75% RH, ei tiivistymistä
Täyttää standardit	ETSI EN 300 220-1, -2, EN 50130-4, EN 55032, EN 62368-1, EN IEC 63000

Voidaan käyttää seuraavan standardin mukaisesti: ERC REC 70-03



JABLOTRON ALARMS a.s. vakuuttaa täten, että tuote JB-161N-PLUG täyttää yhteisön asiaan kuuluvan yhdenmukaistamislainsäädännön: Direktiivit numero: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU jos sitä käytetään tarkoitetulla tavalla. Alkuperäisen vastaavuusvakuutus löytyy osoitteesta [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com) kohdasta Lataa.



**Huomaa:** Tämän tuotteen hävittäminen oikealla tavalla auttaa säästämään arvokkaita luonnonvaroja ja ehkäisemään mahdollisia haitallisia vaikutuksia ihmisten terveyteen ja ympäristöön, joita saattaisi muussa tapauksessa syntyä jätteiden virheellisen käsittelyn seurauksena. *Palauta tuote myyjälle tai ota yhteyttä paikalliseen viranomaiseen saadaksesi lisätietoja sinua lähimpänä olevasta keräyspisteestä.*