

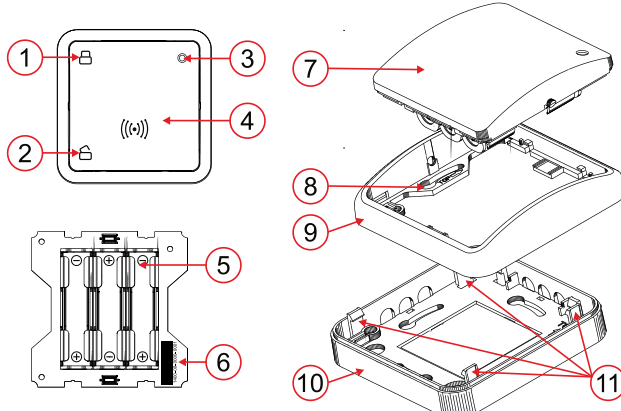


JA-151E - Vezeték nélküli címkeolvasó szakaszvezérléshez

Ezt a dokumentumot az angol eredetiből géppel fordították le. Bármilyen bizonytalanság vagy kétség esetén kérjük, olvassa el a dokumentum eredeti változatát. Ha bármilyen hibával találkozik, vagy további kérdései vannak, forduljon a műszaki ügyfélszolgálatához (az elérhetőségek a dokumentum végén találhatók).

A termék a **JABLOTRON** rendszerek vezeték nélküli összetevője. Egy szakasz egyszerű beállítására és leállítására szolgál a PIT-engedélyezés és a terméken lévő gomb megnyomása alapján. Ez a termék kompatibilis a következőkkel **JA-103K, JA-107K, JA-102K, JA-152KRY**. Az olvasót képzett szakembernek kell telepítenie, aki rendelkezik egy felhatalmazott forgalmazó által kiállított érvényes tanúsítvánnyal.

Telepítés



1. ábra: A termék belső és külső részeinek leírása:

- 1 - gomb A (beállítás); 2 - gomb B (kikapcsolás); 3 - LED; 4 - NFC olvasó; 5 - elemtartó; 6 - sorozatszám; 7 - felső fedél; 8 - lyukak a falra szereléshez; 9 - középső keret; 10 - hátsó műanyag rész; 11 - hátsó fedél reteszek.

- Válasszon megfelelő helyet a bejáratú ajtó közelében, az épületen belül.
- Távolítsa el a termék középső keretét a felső borítással együtt (nem szükséges szétválasztani) a hátsó borítás reteszek (11) segítségével, és csavarozza a hátsó műanyag részt (10) a kiválasztott helyre a falon.
- Helyezze be az elemeket az elemtartóba (5), ügyelve az elemek helyes polaritására. Tegye vissza a középső keretet a felső borítással együtt a hátsó műanyag részre, és zárja le a terméket.

Alapvető eljárás a JA-100+ esetében:

- Az elemek behelyezésekor a sárga LED folyamatos fényjelzéssel jelzi, hogy a modul nincs hozzárendelve a rendszerhez.
- Válassza ki a kívánt pozíciót az F-link programban az Eszközök lapon, és válassza az Hozzárendelés lehetőséget a tanulási üzemmód bekapcsolásához.
- Lehetőség van arra is, hogy egy olvasót a rendszerhez rendeljen az SN (6) kézi bevitelével a programba.

Alapvető eljárás a Mercury és a SIDUS esetében:

- Az elemek behelyezésekor a sárga LED folyamatos fényjelzéssel jelzi, hogy a modul nincs hozzárendelve a rendszerhez.
- Kattintson a MyCompany alkalmazásban az Eszköz regisztráció gombra, megjelenik egy ablak a vonalkód beolvasásához, vagy manuálisan is megadhatja az SN (6) értéket.

Megjegyzés: A KU-68 dobozzal együtt telepítve a középső kerettel a falra szerelés is lehetséges.

Beállítások tulajdonságai

Az **F-link** programmal - **Eszközök** fülön végezhető el. Használja a **Belső beállítások** az olvasó pozíciójánál és kattintson az **Enter** gombra, ahol a következő paraméterek állíthatók be.

Controls section - a legördülő listában kiválaszthatja a szakaszokat, ahol az olvasó vezérelheti.

A paraméterek kiválasztása jelölőnégyzetek segítségével:

Engedélyezés szükséges

Az engedélyezés hatástalanítja a szekciót belépéskor

Ha belépési késleltetés van folyamatban, akkor az NFC-n lévő jogosultság hatástalanítja a szakaszt. Vagy ébredés után, vagy ha az **"NFC olvasó aktív érkezési késleltetés alatt"** funkció ébredés nélkül aktív.

A felhatalmazás hatástalanítja a szekciót riasztás közben

Ha riasztás van folyamatban, akkor az NFC-n lévő jogosultság hatástalanítja a szekciót. Vagy ébredés után, vagy ha az **"NFC olvasó mindig aktív a riasztás alatt"** funkció aktiválva van. ébredés nélkül.

NFC olvasó aktív a belépés késleltetése alatt

Az NFC olvasó folyamatosan aktív lesz a beérkezési késleltetés alatt. Jelentősen megnő a fogyasztás, és a megadott akkumulátor élettartam nem teljesül.

NFC-olvasó aktív riasztáskor

Az NFC-olvasó folyamatosan aktív lesz a riasztás alatt. Az energiafogyasztás jelentősen megnő, és a megadott akkumulátor élettartam nem teljesül.

Gomb funkció

A gombfunkció-kombinációs lehetőségek a legördülő listából az alábbiak szerint választhatók ki.

- Feloldás / élesítés

- Feloldás / részleges élesítés
- Feloldás / részleges élesítés / élesítés

Akusztikus jelzés

Az akusztikus jelzést a következő opciók jelölőnégyzetek bejelölésével lehet beállítani.

Akusztikus jelzés gombnyomáskor

Akusztikus jelzés a szakaszállapot változásakor

A felhatalmazás akusztikus jelzése

Belépési késleltetés akusztikus jelzése

Kilépési késleltetés akusztikus jelzése - kiválasztás a legördülő listából

Nem / Teljes élesítéskor / Mindig

Riasztás akusztikus jelzése - kiválasztás a legördülő listából

KI / Az intenzitás beállítása szerint / Mindig teljesen

Napi hangerő - 4 lehetőség a hangerő intenzitására - legördülő lista

KI / Alacsony / Közép / Magas

Éjszakai hangerő - 4 lehetőség a hangerő intenzitására - legördülő lista

KI / Alacsony / Közép / Magas

A rendszerállapotok akusztikus jelzése a prioritásoknak megfelelően:

- A művelet végrehajtásának megerősítése** - rövid magasabb hang 1,2 kHz.
- Művelet elutasítása** - rövid, alacsonyabb hang 400 Hz.
- NFC kártya / gödör érzékelése** - 1x rövid hangjelzés 2 kHz.
- Érvényes engedélyezés** - 1x rövid, magasabb hangjelzés 3,2 kHz.
- Érvénytelen jogosultság** - 1x rövid alsó hangjelzés 400 Hz.
- Riasztás** - hosszú húzott hang 3 kHz a riasztás időtartamára.
- Belépési késleltetés** - egy megszakitás nélküli 1,25 kHz-es hangjelzés a belépési idő időtartamára.
- Kilépési késleltetés** - 1,25 kHz-es hangjelzés a kilépési késleltetés időtartamára.
- Szekcióállapot-váltás** - 1x sípolás 2 kHz-es hanggal.

Optikai jelzés

Napközbeni intenzitás - legördülő lista - Minimális / Alacsony / Közepes / Magas.

Éjszakai fényerő - legördülő lista - Minimális / Alacsony / Közepes / Magas

Állapot	Optikai jelzés
Nem bejegyzett készülék	Sárga világítás
Kommunikáció elvesztése	Sárga világítás megnyomás után
A belső beállítások megadása	Sárga fény a beirratkozási állapotban
Szolgáltatás	Sárga kettős villogás
Karbantartás	Zöld dupla villogás
Riasztás memória	Piros dupla villogás
Teljes élesítés alapértelmezett	Piros lassú villogás
Részlegesen élesítve alapértelmezett	Sárga lassú villogás
Hatástalanítva alapértelmezett	Zöld lassú villogás
Riasztás	Piros gyors villogás
Élesítés meghiúsulása	Sárga gyors villogás
Élesítve	Vörös világítás
Részlegesen élesítve	Sárgán világít
Hatástalanítva	Zöld izzás

1. táblázat: Az egyes állapotok optikai jelzése

Az elemek cseréje

A modul automatikusan ellenőrzi az akkumulátorok állapotát, és tájékoztatja a rendszert a csere szükségességéről, ha azok hamarosan lemerülnek. Az elemeket az alacsony töltöttségi szintre vonatkozó figyelmeztetéstől számított 2 héten belül ki kell cserélni. Mielőtt a terméket felszabadítaná a telepítésből és a tényleges elemcserét elvégezné, a rendszert SERVICE üzemmódba kell kapcsolni (ellenkező esetben a rendszer szabotázsriasztást ad).

Megjegyzés: A termék megfelelő működése érdekében javasoljuk, hogy a Jablotron forgalmazási hálózat által szállított elemeket vagy más minőségi márkájú alkáli elemeket használjon.

Műszaki paraméterek

Teljesítmény	3x lúgos elem, LR03 (AAA) típusú 1,5 V / 1,2 Ah
	Megjegyzés: Az elemeket nem tartalmazza a készülék.
Az elem tipikus élettartama	kb. 1 év (napi 1 aktiválás)
Alacsony elemfeszültség	<3,75 V
Nyugalmi áramfelvétel	94 µA
Maximális áramfelvétel	100 mA
Kommunikációs frekvencia	868,1 MHz, JABLOTRON protokoll
Maximális rádiófrekvenciás teljesítmény (ERP)	<25 mW
RF-tartomány	300 m (nyílt területen)
NFC frekvencia	13,56 MHz
Maximális NFC mágneses térerősség	-10dBµA/m 10 m-en belül
Méret	81 x 81 x 39 mm
Tömeg (elemek nélkül)	64 g
Működési hőmérséklet-tartomány	-10 °C és +40 °C között
Átlagos üzemi páratartalom	75 % RH, páralecsapódás nélkül
A következő szabványoknak megfelelően	EN 55032, EN 50130-4,
	EN IEC 62368-1, ETSI EN 300 330, EN 300 220-1, - 2,
	EN IEC 63000, EN 62311
Működési feltételek a következők szerint	ERC REC 70-03
Ajánlott csavar	2x ø 3,5 x 40 mm (félkörves fej)

JA-151E - Vezeték nélküli címkeolvasó szakaszvezérléshez



A JABLOTRON a.s. kijelenti, hogy az termék megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak: sz. irányelvek: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, amennyiben rendeltetésszerűen használják. A megfelelésértékelés eredeti példánya [a www.jablotron.com](http://www.jablotron.com) - Letöltések szakasz - oldalon található.

Megjegyzés: A termék megfelelő ártalmatlanítása segít értékes erőforrásokat megtakarítani, és megelőzni az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt esetleges negatív hatásokat, amelyek egyébként a nem megfelelő hulladékkezelésből adódhatnak. Kérjük, adja vissza a terméket a kereskedőnek, vagy forduljon a helyi hatósághoz a legközelebbi kijelölt gyűjtőhely további részleteiért.

