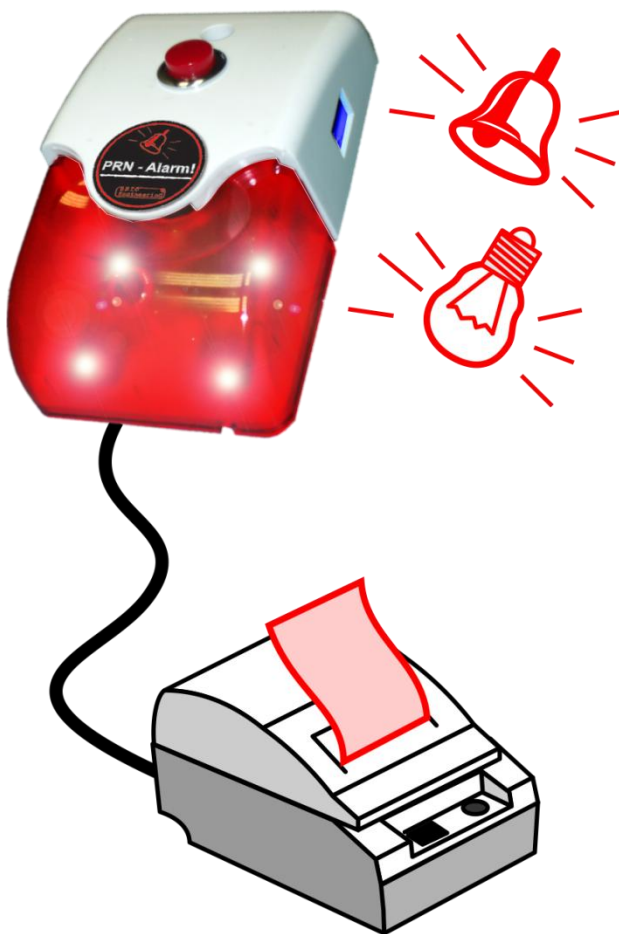


# BRIO PRN-Alarm

ČEKU IZDRUKS INDIKATORS



**BRIO PRN-Alarm  
TEHNISKĀ ROKASGRĀMATA.  
BRIO Service  
Rīga, Latvija.  
www.brio.lv**



Indikācijas ierīce BRIO PRN-Alarm ir paredzēta personāla uzmanības pievēršanai čeku izdrukai ar „virtuves” printeriem, ja tie ir uzstādīti un tiek ekspluatēti trokšņainās telpās.

- Iedarbošanās skaņas un gaismas indikācija.
- Iestatīšanas un montāžas vienkāršums.
- Pilnīgā programmatūras un aparatūras savietojamība ar tirdzniecības datorsistēmām ShoppinG-3/IV.
- Pieslēgšana pie jebkura printera vai POS, kuram ir standarta interfeiss kases kastu pārvaldīšanai (DC 24V).
- Dažādu indikācijas iedarbošanās ilgumu uzstādīšanas iespēja.
- Skaņas un/vai gaismas indikācijas atslēgšanas iespēja.
- Nostrādātās indikācijas pārtraukšanas iespēja ar iebūvētās pogas STOP palīdzību.
- Ārējās pogas PRN-Alarm-Stop pieslēgšanas un izmantošanas iespēja, kad ierīce ir uzstādīta pietiekami tālu no printera vai POS.

© BRIO Service. Autortiesības ir aizsargātas. BRIO EngineerinG, logotips BRIO EngineerinG, ShoppinG™, BRIO PRN-Alarm™, ir uzņēmuma BRIO Service, SIA reģistrētas preču zīmes.

**SATURS:**

<b>1. TEHNISKIE PARAMETRI .....</b>	<b>4</b>
<b>2. VADĪBAS DAĻAS UN SPRAUDNI.....</b>	<b>5</b>
<b>3. PIESLĒGŠANA UN MONTĀŽA .....</b>	<b>6</b>
<b>3.1. PIESLĒGŠANAS.....</b>	<b>6</b>
<b>3.2. PIESTIRPRINĀŠANAS VARIANTI .....</b>	<b>6</b>
<b>3.3. PIELIETOJAMIE KABELI .....</b>	<b>7</b>
<b>3.4. IEZĪMĒŠANAS ŠABLONS.....</b>	<b>8</b>

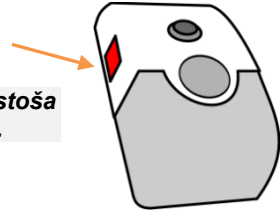
# 1. TEHNISKIE PARAMETRI

- **Programmtūras savietojamība:** - Tirdzniecības sistēmas no ShoppinG-3/IV.
- **Interfeiss:** - Printeru un POS interfeiss kases kastu pārvaldīšanai (24V izejas spriegums). Tiek pieslēgts kases kastes vietā.
- **Indikācijas nostrādāšanas ilgums:** - 5 sekundes.  
- 9 sekundes.  
- 15 sekundes.  
- Nepārtraukti.
- **Nostrādātās indikācijas pārtraukšana:** - Iebūvēta poga STOP.  
- Iebūvēta poga **PRN-Alarm-Stop** (Opcija)
- **Skaņas un gaismas indikācijas atslēgšanas iespēja:** - Jā. Tiek noteikta ar mikropārslēdzējiem.
- **Skaņas indikācijas skaļuma regulēšana:** - Nav.
- **Maksimālais **CB-62XX** kabeļa garums pieslēgšanai printerim vai POS:** - Līdz 20 metriem.
- **Iedarbošanās:** - No signāla kases kastes atvēršanai, kuram jābūt padotam no printera vai POS pēc čeka izdrukas beigām.
- **Savietojamie printeri:** - Samsung: SRP-270, SRP-275, SRP-350, SRP-550  
- Partner-Tech: PT-200, PT200U  
- Jebkuri Epson-savietojamie.
- **Kases kastes atvēršanas komandrinda Epson-savietojamiem printeriem.** - ASCII Code: 27 112 48 100 100

## 2. VADĪBAS DAĻAS UN SPRAUDNI

- Spraudnis pieslēgšanai pie kases kastes pārvaldīšanas interfeisa.

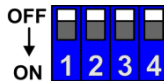
**UZMANĪBU!!!** Ierīce tiek pieslēgta pie atbilstoša printeru un POS spraudņa kases kastes vietā.



	Kont.	Signāls	Virz.	Nozīme
	1	GND		Kopējais vads.
	2	Kick-Out2	leeja	Iedarbošanās signāls.
	3	+24 V	leeja	Barošanas ieeja.
	4			
	5	Kick-Out2	leeja	Iedarbošanās signāls.
	6	P.GND		Kopējais vads.



- STOP – Nostrādātās indikācijas pārtraukšanas poga.
- Mikropārslēdzēji (DIP-SW) darba režīmu iestatīšanai.

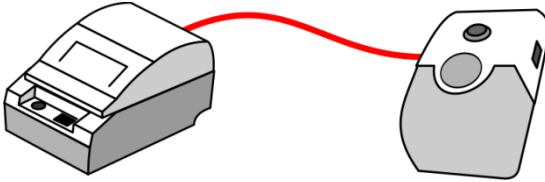


SW-NN	Funkcija	Apraksts		
		1	2	Ilgums
1 - 2	Signāla ilguma izvēle.	Off	Off	- 5 sekundes
		On	Off	- 9 sekundes
		Off	On	- 14 sekundes
		On	On	- Nepārtraukti
3	Skaņas indikācijas ieslēgšana un izslēgšana.	On		- Skaņa ieslēgta.
		Off		- Skaņa izslēgta.
4	Gaismas indikācijas ieslēgšana un izslēgšana.	On		- Gaisma ieslēgta.
		Off		- Gaisma izslēgta.

**UZMANĪBU!!!** Poga STOP pārtrauc indikāciju pie jebkura izvēlētā skaņas ilguma.

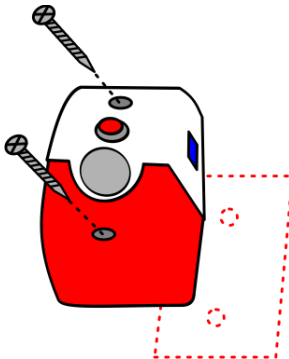
### 3. PIESLĒGŠANA UN MONTĀŽA

#### 3.1. PIESLĒGŠANAS

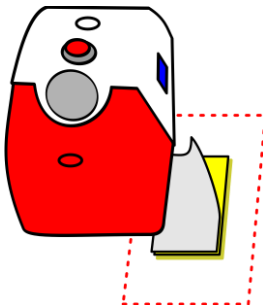


- Ierīce tiek pieslēgta tieši pie printera vai POS kases kastes interfeisa ar nepieciešama garuma kabeļa **CB-62XX** palīdzību.

#### 3.2. PIESTIRPINĀŠANAS VARIANTI

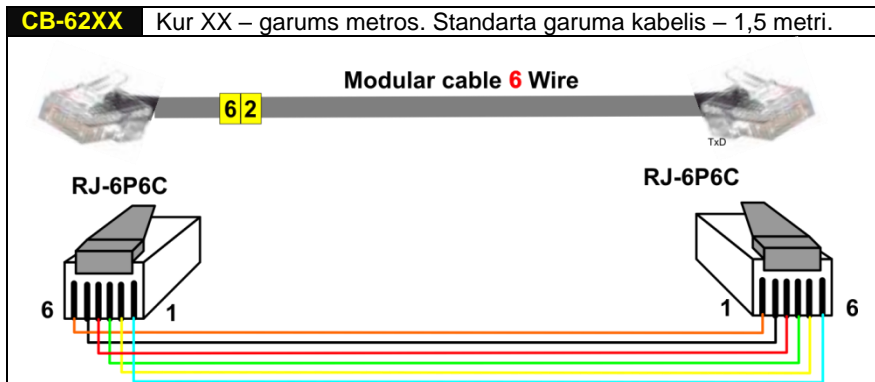


- Ierīce tiek piestiprināta pie virsmas ar nepieciešama garuma divu skrūvju palīdzību, kuru diametrs nepārsniedz 5 mm.
- Ja sākumā ir nepieciešams izurbt caurumus, tad šim nolūkam var izmantot šablonu, kurš ir piedāvāts dotajā rokasgrāmatā.

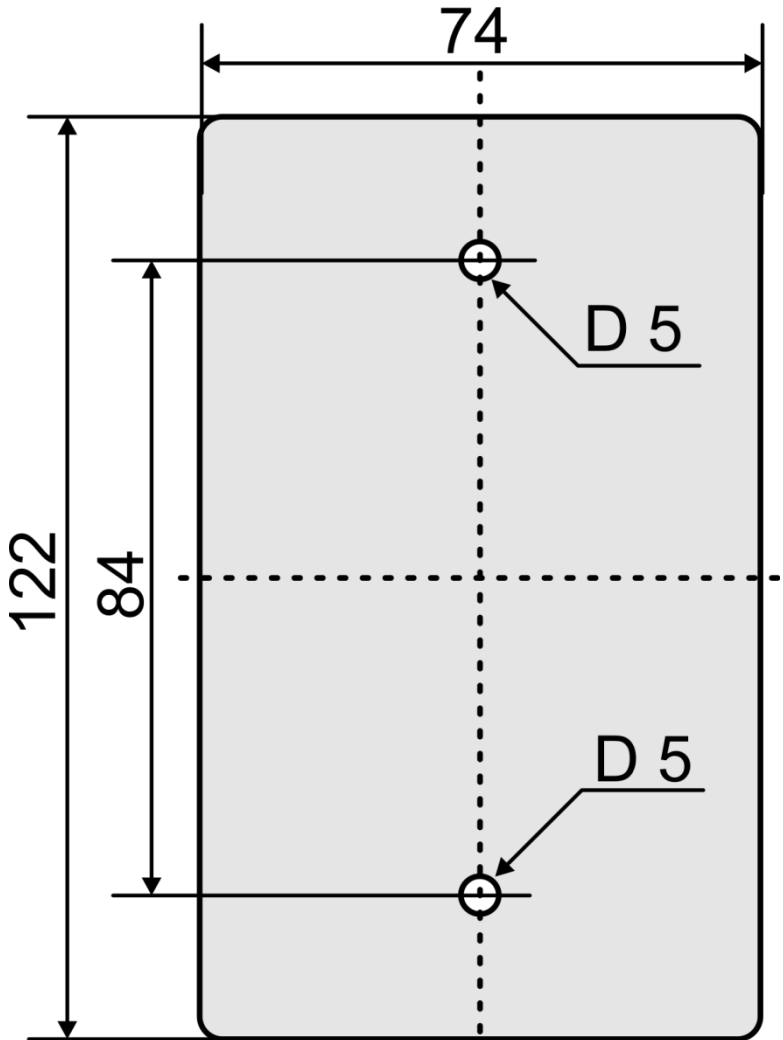


- Ierīce tiek piestiprināta pie virsmas ar nepieciešama izmēra divpusēju līmējošo lenti.

### 3.3. PIELIETOJAMIE KABEĻI



## 3.4. IEZĪMĒŠANAS ŠABLONS



- Attēlā redzamais šablons ir izpildīts **mērogā 1:1** un var tikt pielietots tieši caurumu vietu iezīmēšanai.