

Onze kinderen zijn een groot plezier en inspiratie, maar ook een grote zorg voor elke ouder. De omgeving waarin je met je kinderen woont, moet absolute zekerheid bieden.

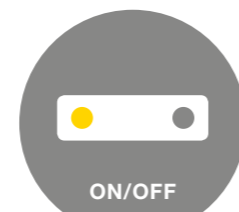


Het JABLOTRON 100 alarm past zich flexibel aan op de veiligheidseisen van elke woning. Onafhankelijke inschakeling van de individuele zones zorgt voor het bewaken van alleen de geselecteerde delen die op dat moment ingeschakeld moeten zijn. Het alarm kan bijvoorbeeld de garage tijdens de dag bewaken en de garage plus de begane grond van het huis en de tuin 's nachts. Het alarm mist niets en vraagt altijd op tijd om hulp.

- ▶ Het alarm is makkelijk te bedienen en heeft een modern design
- ▶ Het alarm toont u simpel en overzichtelijk welke delen van het alarm ingeschakeld zijn
- ▶ U kunt het met uw smartphone waar dan ook bedienen
- ▶ Het alarm laat u weten wanneer uw kinderen thuis komen van school
- ▶ U kunt elk huishoudelijke apparaat op afstand bedienen, waar u ook bent

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

- ▶ Tot 120 draadloze of bus-bekabelde zones
- ▶ Tot 300 gebruikers
- ▶ Tot 15 secties
- ▶ Tot 32 programmeerbare uitgangen
- ▶ 20 onafhankelijke kalenders
- ▶ Ingebouwde GSM/GPRS/LAN stem communicator, SMS of GPRS communicatie met gebruikers en Particuliere Alarm Centrale (PAC)
- ▶ SMS berichten van het systeem naar max. 30 gebruikers
- ▶ 4 instelbare meldkamers (PAC)
- ▶ 1 GB geheugen voor opslag, geluidberichten en afbeeldingen
- ▶ Back up 12V oplaadbare batterij 18 Ah
- ▶ Certificatie naar EN 50131 grade 2



ON/OFF

Eenvoudige bediening



GSM/Internet

Rapportering en afstandsbediening



SET

Eenvoudige uitbreiding

## 7 REDENEN OM DE JABLOTRON 100 TE KIEZEN

- ▶ **Eenvoudige bediening** – de JABLOTRON 100 is het eerste alarm dat meteen begrijpelijk is voor iedereen. Dankzij zijn revolutionaire bedieningsysteem waardoor je nooit bang voor het hoeft te zijn. Installeer een alarmsysteem dat onworpen is voor mensen!
- ▶ **Tijdloos design** – Tijdloos design- het uiterlijk van de systemen zijn ontworpen in samenwerking met top designers. Ontdek de schoonheid van de JABLOTRON 100!
- ▶ **Overal toegankelijk** – u kunt gemakkelijk uw Jablotron 100 Alarm bedienen vanaf een pc of smartphone. Zo kunt u grenzeloze service aan uw klanten bieden!
- ▶ **Vrijheid van keuze** – de JABLOTRON 100 alarm biedt absolute vrijheid van keuze en past zich aan de veiligheidsbehoeften van een huis, appartement, vakantiehuis, kantoor of fabriek. Plan het toepassingsgebied zoals u wilt en zoals uw klanten nodig hebben!
- ▶ **Multifunctioneel gebruik** – de JABLOTRON 100 beschermt niet alleen tegen inbrekers, maar ook tegen brand, wateroverloop of gaslekken. Het alarm is ook in staat om de verwarming te controleren of uw garagedeur te openen. Maak volledig gebruik van state-of-the-art technologie!
- ▶ **Besparende installatie** – de combinatie van het draadloze en bekabelde ontwerp van de JABLOTRON 100 spaart bij installatie niet alleen het gebouw, maar ook uw portemonnee. Profiteer van de unieke draadloze technologie van Jablotron!
- ▶ **Echte veiligheid** – biedt uw klanten de echte veiligheid van een professioneel geïnstalleerd alarmsysteem met continue toezicht en betrouwbare berichtgeving in geval van nood.

Manufacturer  
**JABLOTRON ALARMS a.s.**  
 Pod Skalkou 33  
 466 01 Jablonec nad Nisou  
 Czech Republic  
 Phone: +420 483 559 995  
 export@jablotron.cz  
 www.jablotron.com

C-1006P1212NLD

# Alarm JABLOTRON 100



Nieuw alarm  
 met revolutionaire  
 bediening

**JABLOTRON**  
 CREATING ALARMS



### Controle paneel

Het controlepaneel kan bediend worden door **maximaal 300 gebruikers**. Ten behoeve van systeembesturing zijn er bus-bekabelde en volledig draadloze versies van de toegang modules. Deze zijn allemaal uitgerust met een RFID-lezer, een toetsenbord en een display, afhankelijk van het model. **Controle segmenten** aangesloten op de modules passen een **simpele stoplicht logica toe** voor de eenvoudige bediening van de individuele secties, uitgangen, noodoproepen of systeem statusweergave. Doordat de controle segmenten fel groene en rode LED signalen hebben, is de status van de individuele secties en uitgangen van het JABLOTRON 100 systeem, **voor iedere gebruiker direct begrijpelijk** bij eerste gebruik. Het systeem wordt aangestuurd door het indrukken van de knop van het gewenste segment en bevestigd door een code in te voeren of het toepassen van een RFID-kaart of chip.

### Detectie

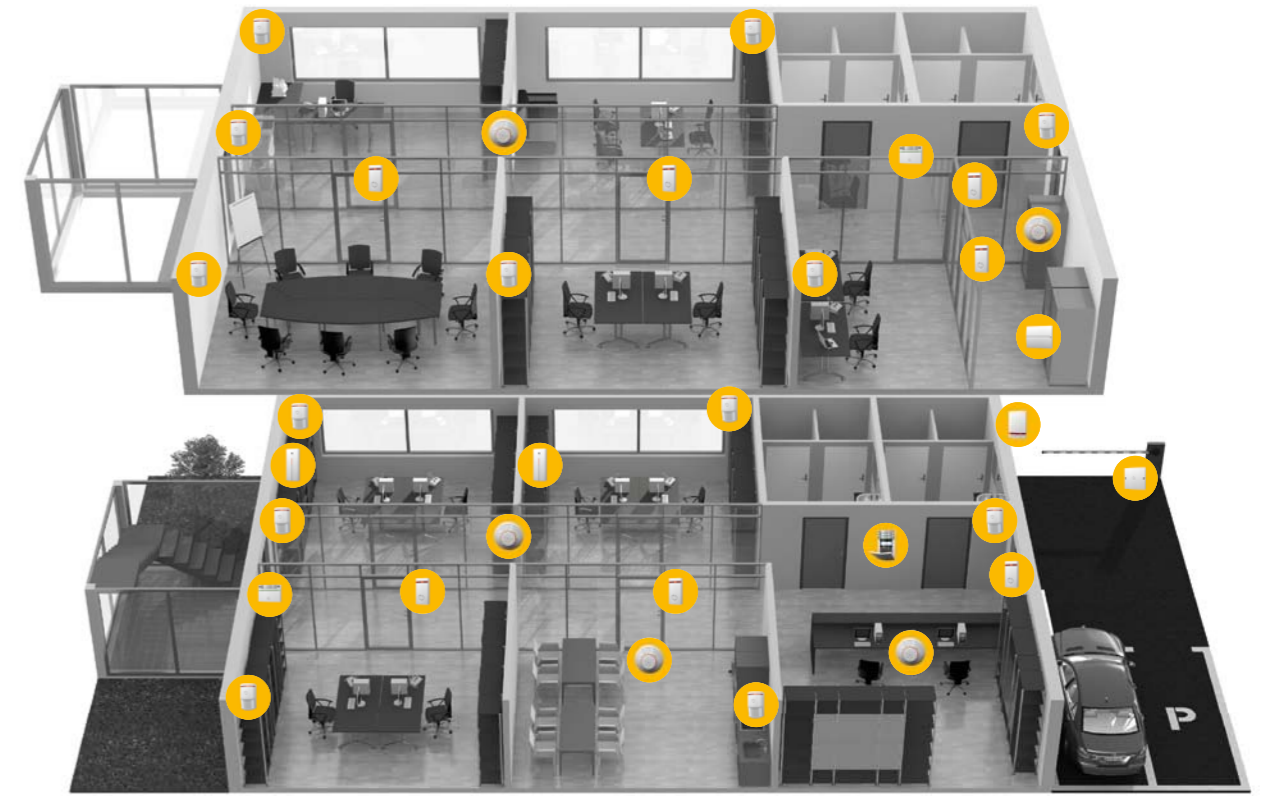
De JABLOTRON 100 beschikt **over 120 draadloze of bus-bekabelde zones** voor detectoren, toetsenbord en controle modules, sirene en andere apparaat toewijzing. Het systeem kan verdeeld worden **in 15 secties**. Het controlepaneel combineert de bus architectuur van draadloze connecties met de draadloze connecties van de individuele apparaten. De draadloze communicatie is gebaseerd op het nieuwe **twee-weg dynamische JABLOTRON 100** transmissie protocol met behulp van een frequentie van 868 MHz. Het bereik van de communicator is enkele honderden meters bij directe zichtbaarheid en kan worden verlengd door de aansluiting van verdere radiomodules. Met het oog op een perfecte dekking van de bewaakte zone, kan **het systeem drie radio modules** accommoderen. Het systeem biedt **een breed scala van apparaten voor bus-bekabelde en draadloze verbinding** voor afzonderlijk pandbeveiliging.

### Uitgangen en signalen

Het systeem biedt **32 programmeerbare uitgangen**. De status kan worden verzonden via de bus of draadloos naar **PG uitgangmodules**, voor de controle van geselecteerde apparaten. De geselecteerde PG uitgang is toegewezen aan een voedingsmodule met een DIP-schakelaar. Een sectie inschakeling of PG uitgang activering wordt aangegeven door de rode LED van een **bus-indicator**. Alarm indicatie, systeem inschakeling en PG uitgang aan / uit schakelen wordt uitgevoerd door bedraad bus of **draadloze sirenes in zowel binnen als buiten varianten** met nieuwe, aantrekkelijke ontwerpen. De binnensirene bevat ook een drukknop met programmeerbare functies.

### Doormelding en bediening op afstand

Het controlepaneel is uitgerust met een GSM/GPRS/LAN **spraak kiezer en SMS of GPRS communicatie met gebruikers en/of Particuliere Alarm Centrales (PAC)**. Een kiezer kan ook worden aangesloten op een vaste telefoonlijn. Naast de informatieoverdracht van het systeem van de kiezers dienen ze ook als modems **voor volledige toegang op afstand, bewaking, programmering** en last but not least **uitgangcontrole** (bijvoorbeeld voor huishoudelijke apparatuur controle). Toegang op afstand kan worden uitgevoerd door een internet verbinding internet afstandsbediening, door SMS of door directe aansluiting op de F-link configuratiesoftware.



**Waarom proberen om de jongeren bij te houden en nieuwe dingen te leren terwijl we het eigenlijk niet leuk vinden dingen te veranderen waar we al heel lang aan gewend zijn. Dat is waarom we zekerheid willen op de plek waar we de meeste tijd doorbrengen: thuis.**



**Het JABLOTRON 100 alarm betovert iedereen met zijn eenvoudige bediening en begrijpelijke statusweergave. Het alarm past zich nauwkeurig aan op de specifieke beveiligingseisen van elke woning. Het alarm mist niets en vraagt op tijd om hulp.**

- ▶ U raakt snel gewend aan de bediening
- ▶ U kunt om hulp vragen door alleen maar op een knop te drukken, ook voor gezondheidsproblemen
- ▶ Het alarm waarschuwt u ook als u een raam open hebt laten staan
- ▶ Uw alarmsysteem voldoet aan alle beveiligingseisen van uw huis
- ▶ Geselecteerde detectoren bewaken uw huis terwijl u slaapt



**Wij streven ernaar om een ieder onze beste prestaties aan te bieden en kunnen niet bestaan zonder een eerste klas ondersteuning. Het belangrijkste is om telkens een stap voor te zijn, dus zijn wij er zeker van zijn dat ons bedrijf u voortdurend kan ondersteunen.**

**Het JABLOTRON 100 alarm past zich precies aan op de grootte van een te beveiligen object. Het alarm bewaakt professioneel alle belangrijke gegevens die zijn opgeslagen in een kantoor. Het alarm mist niets. Het alarm registreert de aankomsttijden van individuele medewerkers in de ochtend, en sluit automatisch het pand af in de avond als de werknemers dit vergeten wanneer ze vertrekken. Afzonderlijke afdelingen worden ook afzonderlijk bewaakt.**

- ▶ Het alarm is eenvoudig te gebruiken en geeft duidelijk de status weer van de afzonderlijk beveiligde afdelingen
- ▶ Het alarm doet automatisch elke dag het pand op slot
- ▶ De alarm structuur past zich aan, aan de structuur van de onderneming
- ▶ U kunt het alarm eenvoudig uitbreiden of herstructureren na uitbreiding of herstructurering van uw onderneming
- ▶ Bepaalde delen van het pand kunnen worden beveiligd terwijl mensen werken in andere delen