

# JA-63F trådlös kodpanel

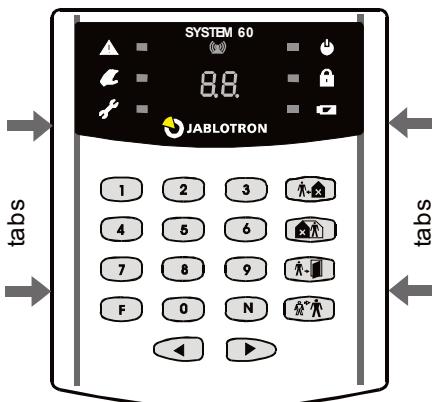
Kodpanelen JA-63F är designad för skötsel och programmering av Jablotrons JA-60 larmsystem. Kodpanelen har belyst knappsats, inbyggda LED lampor och har akustisk signalering. Detta bidrar till att larmet status visas på ett bekvämt sätt. Kodpanelen kommunicerar trådlöst.

Kodpanelen har en **ingång designad för en trådbunden dörr kontakt**. All misskötsel av kodpanelen (som tex. öppna upp bakstycket eller ta loss kodpanelen från väggen) ger sabotagelarm. Kodpanelen ger även sabotagelarm vid felinslagen kod (10ggr). Kodpanelen genomför regelbundet autotester och rapporterar sin status (inklusive förlorad kommunikation) till centralenheten för full övervakning av systemet.

## Installation

Kodpanelen ska sitta i närheten av byggnadens ingång. Vid öppen yta har kodpanelen ungefär 80 meters kommunikationslängd. Vi rekommenderar att man inte överstiger 20 meters längd mellan kodpanel och centralenhet för att säkerställa optimal kommunikation. Undersök signalstyrkan till centralenheten från den önskade plasen för uppsättning innan du skruvar fast kodpanelen. **Kodpanelen har dubbelriktad kommunikation och radiosignaler från apparater kan minska kodpanelens kommunikationslängd.**

- Öppna upp kodpanelens bakstycke (genom att trycka på de två tabbarna på vänster och högersida av kodpanelen).
- Öppna inlärningsläge på centralenheten (se centralenhetens manual för hjälp) och sätt in batterierna i kodpanelen.
- Genom att sätta in batterierna lärs kodpanelen in i centralenheten.
- Lämna inlärningsläge genom att trycka knapp N och testa funktionen på kodpanelen.
- Vid användning av en extern dörr detektor, trådbind den till terminalerna INP och GND.
- Montera bakstycket på önskad plats.
- Sätt tillbaka kodpanelen på bakstycket.



## Skötsel

Kodpanelen kan sköta och programmera larmsystemet så som det är beskrivet i centralenhetens manual.

Följande tabell förklarar innebördens av symbolerna på kodpanelens LED lampor:

	Larm		Strömförsljning
	Sabotage		Pålarmat
	Fel		Batteri
			Indikator för trådlös kommunikation

Funktionerna F1 till F0 kan användas så som det beskrivs i centralenhetens manual. Förutom dessa finns 4 extra knappar med följande funktioner:

	Pålarmning (likvärdigt med F1)		Dörr öppning (likvärdigt med F3)
	Delvis pålarmning (likvärdigt med F2)		Panik (tillträde under panik) (likvärdigt med F7, innan tillträdeskod)

## Kodpanels viloläge

När kodpanelen är drivs av enbart batterier försätter den sig i viloläge efter 10 sekunders inaktivitet för att spara på batterierna. **Är kodpanelen i viloläge kommer den inte visa larmets status eller indikera in/utgångsfördröjning.** Kodpanelen vaknar vid knapptryckning eller aktivering av tillkopplad dörr detektor.

Om kodpanelen strömförsörjs av en AC adapter har den inget viloläge. Systemets status visas permanent och kodpanelen indikerar även för in/utgångsfördröjning.

## Extern dörr detektor

Om en trådbunden detektor blir aktiverad har det samma effekt som när man trycker på någon knapp på kodpanelen. Viloläget avslutas och kodpanelen visar larmets nuvarande status. Om systemet är pålarmat startar ingångsfördröjningen – kodpanelen fungerar samtidigt som en dörr detektor.

Bygla ingångarna INP och GND om de inte används.

**Notering: Livslängden på batteriet reduceras i proportion till hur frekvent dörr detektorn aktiveras och hur ofta kodpanelen används.**

## Valbar strömförsljnings adapter

Om du vill att JA-63 kodpanel permanent ska visa larmets status, ska den strömsättas av en extern 12 VDC adapter (stabiliseras). Vi rekommenderar Jablotrons adapter DE01-12

För att installera en adapter till kodpanelen, följ installations instruktionerna ovan men anslut adaptern (ej strömsatt) till kodpanelens terminaler innan du sätter i batterierna. Efter inlärning sätt in adaptorn i vägguttaget. Även när du använder en adapter ska det sitta batterier i kodpanelen så att den inte slutar fungera vid strömbrott. Använd inte laddbara batterier!

## Valbar extern antenn

Extern antenn AN-01A kan användas för att förlänga kommunikationslängden. Antennen ska anslutas till antenn anslutningen på JA-63Fs kretskort (på höger sida). Följ manualen till antennen vid installation.

## Använd kodpanel för systemtest

Om kodpanelen tas bort från väggen (så att sabotage fjädern är öppen) kommer larmets status visas permanent (inget viloläge). På detta sätt kan du med dig kodpanelen och testa alla inlärda enheter och se exakt vad som händer i displayen. När du gått igenom systemet ska kodpanelen sättas tillbaka på väggen igen. Vi rekommenderar att du använder lågpris batterier under testning av systemet. Batterierna som medföljer ska inte användas förens systemet lämnas över till användaren.

## Batteribyte

Kodpanelen kontrollerar automatiskt batteriernas kondition och rapporterar detta till centralenheten. Om batterierna börjar få låg spänning indikeras detta i kodpanelen och batterierna bör bytas inom en vecka.

Innan batteribyte sker måste centralenheten stå i underhållsläge. Använd endast batterier av hög kvalitet vid byte. Korrekt installation av batterierna indikeras av ett "pip" i kodpanelen.

## Tekniska data

### Strömförsljning

6 V – 4x AAA alkaliska batterier

eller 12 V DC / 100 mA adapter

ca 1 år

max. 8 kontroll platser

433.92 MHz

max. 80 m (öppen yta, inga störningar)

identiska med centralenheten (1 +14)

IN = normalt stängd

IP40

125 x 145 x 30 mm

EN 50131-1

EN 50131-1 klass 2

II inomhus generell, -10 till +40 °C

ERC REC 70-03

Förpackningen innehåller:: JA-63F kodpanel, 4 plugg&skruv, 4 AAA batterier



JABLOTRON ALARMS a.s. intygar härmed att JA-63F överensstämmer med den relevanta unionslagstiftning om harmonisering: Direktiv Nr: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. Originalen av bedömmningen av överensstämelsen kan hittas på [www.jablotron.com](http://www.jablotron.com) - Avsnittet nedladdningar.



**Notering:** Trots att produkten inte innehåller några skadliga material så föreslår vi att produkten återlämnas till grossisten eller tillverkaren efter användning.