



JA-103K Centrale avec transmetteur LAN

Cœur du système de sécurité JABLOTRON 100+. Centrale destinée à la protection des résidences, des bureaux et des petites entreprises. Le dispositif ne peut être installé que par un technicien qualifié détenant un agrément en vigueur émis par Jablotron Alarms.

○ [Declaration of conformity - JA-103K \(PDF 700,95 kB\)](#)



Description

Les réglages et le dimensionnement requis du système sont réalisés avec le logiciel de programmation F-Link (à partir de la version 2.0.0).

La centrale JA-103K propose les éléments suivants :

- 50 périphériques bus ou sans fil
- 50 utilisateurs
- 8 sections
- 32 sorties PG programmables
- 20 événements de calendrier mutuellement indépendants
- 8 rapports d'utilisateur de type SMS / vocal
- 5 télé-surveillances peuvent être configurées
- 5 protocoles sélectionnables pour une télé-surveillance

La centrale dispose des éléments suivants :

- 1 carte à bornes pour la connexion bus
- 1 connecteur pour un module radio intégré (JA-111R)
- 1 connecteur pour un transmetteur GSM / GPRS (JA-192Y)

La centrale propose également les fonctions suivantes :

- Maintenance
- Mode jour / nuit
- Réponse de départ courte
- Armement automatique
- Fonctionnalités avancées du calendrier

Caractéristiques techniques

Alimentation

110 - 230 V / 50 - 60 Hz

Batterie de secours

12 V, 2,6 Ah (les piles ne sont pas comprises dans la livraison !)

Durée maximale de recharge de la batterie

72 heures

Consommation continue max. à partir de la centrale	1000 mA
Consommation continue max. pour une sauvegarde de 12 heures	115 mA sans LAN 88 mA avec LAN (avec une batterie de 2,6 Ah)
Nombre max. de périphériques	50
Transmetteur LAN	Interface Ethernet, 10/100BASE-T
Dimensions :	268 × 225 × 83 mm
Poids avec / sans bat. de secours	1809 g / 919 g
Historique événementiel :	Environ 7 millions d'événements antérieurs, y compris la date et l'heure
Alimentation	A (EN 50131-6)
Classification	niveau de sécurité 2 / classe environnementale II (conformément à EN 50131-1)
Plage des températures d'exploitation	-10 à +40 °C
Humidité de service moyenne	75 % HR, sans condensation
Conforme à	EN 50131-1 éd. 2+A1+A2, EN 50131-3, EN 50131-5-3A1, EN 50131-6 éd. 2+A, EN 50136-1, EN 50136-2, EN 50581
Fréquence opérationnelle radio (avec le module JA11xR)	868,1 MHz
Émissions radio	ETSI EN 300 220-1-2 (module R), ETSI EN 301 419-1, ETSI EN 301 511 (GSM)
EMC	EN 50130-4 éd.2+A1, EN 55032 éd.2, ETSI EN 301 489-7
Sécurité électrique	EN 62368-1+A11
Conditions d'exploitation	VO-R/10, VO-R/1
Organisme de certification	Trezor Test s.r.o. (n° 3025)
Identification de l'appelant (CLIP)	ETSI EN 300 089