



# JA-122PC Bus kombinierter PIR Bewegungsmelder mit 90° Fotoverifikationskamera

Dieses Gerät ist eine Komponente des JABLOTRON-Systems. Es dient zur Erkennung von Personenbewegungen in Gebäudeinnenräumen und zur visuellen Bestätigung eines Alarms. Die Kamera nimmt Farbfotos mit einer Auflösung von bis zu 640x480 Pixeln auf.

o [Declaration of conformity - JA-122PC \(PDF 667,29 kB\)](#)

## Beschreibung

Die Kamera ist mit einem sichtbaren Blitz ausgerüstet, um Fotos im Dunkeln zu machen. Die Bilder werden im internen Speicher des Melders gespeichert und dann an die Anlage weitergeleitet. Von der Anlage aus können sie an MyJABLOTRON oder AES gesendet werden. Der Melder kann auch auf Anfrage ein Bild aufnehmen. Der Melder nimmt eine Position im System ein und sollte von einem geschulten Techniker installiert werden, der über ein gültiges Zertifikat eines autorisierten Händlers verfügt.

Die Fotoverifikation kann erst nach der Registrierung des Systems bei MyJABLOTRON oder mit dem anschließenden AES-Dienst verwendet werden.

## Technische Angaben

<b>Stromversorgung</b>	12 V BUS (8...15 V)
<b>Stromverbrauch</b>	
- nomineller Stromverbrauch in der Sicherungszeit	5 mA
- maximaler Stromverbrauch für die Wahl des Kabels	250 mA (hohe Blitzintensität)
<b>Empfohlene Installationshöhe</b>	2,5 m über dem Boden
<b>PIR-Erfassungswinkel/Erfassungsbereich</b>	90°/12 m
<b>Horizontaler Kameraerfassungswinkel</b>	90°
<b>Reichweite des Blitzes</b>	max. 3 Meter
<b>Auflösung der Kamera</b>	LQ 320x240; HQ 640x480 Pixel
<b>Bildgröße LQ/HQ</b>	5-20kB/5-64kB
<b>Typische (LQ) Bildübertragungszeit an die Zentrale</b>	bis zu 20 Sek. (10 Sek.)
<b>Ideale (HQ) Bildübertragungszeit an die Zentrale</b>	bis zu 130 Sek. (60 Sek.)
<b>Typische Bildübertragungszeit an Server</b>	15 s/GPRS; 2 s/LAN

<b>Abmessungen, Gewicht</b>	150 x 65 x 44 mm, 125 g
<b>Klassifizierung</b>	Sicherheitsstufe 2/ Betriebsumgebung Klasse II. (EN 50131-1)
<b>Betriebstemperaturbereich</b>	-10 °C bis +40 °C
<b>Betriebsumgebung</b>	Innenbereiche allgemein
<b>Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit</b>	75% RH, nicht kondensierend
<b>Zertifizierungsstelle</b>	Trezor Test s.r.o. (Nr. 3025)
<b>In Übereinstimmung mit</b>	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 63000.
<b>Empfohlene Schraube</b>	2 x ø 3.5 x 40 mm (Senkkopf)