



## JA-162PC-GR Detector de movimiento PIR inalámbrico con cámara de verificación de 90 - Gris

Este dispositivo es un componente inalámbrico del sistema JABLOTRON. Sirve para la detección de movimientos humanos en el interior de edificios y la confirmación visual de alarmas. La cámara toma fotos en color con una resolución de hasta 640x480 píxeles.

○ [Declaration of conformity - JA-162PC-GR \(PDF 688,94 kB\)](#)

### Descripción

La cámara está equipada con un flash visible para tomar fotos en la oscuridad. Las imágenes se guardan en la memoria interna del detector y luego se envían al panel de control y desde el panel de control se pueden enviar a MyJABLOTRON o ARC. El detector también puede tomar una foto a petición. El detector ocupa una posición en el sistema y debe ser instalado por un técnico capacitado con un certificado válido emitido por un distribuidor autorizado.

La foto-verificación sólo se puede utilizar después de el registro del sistema en MyJABLOTRON o con el posterior servicio ARC.

**El producto es compatible con los paneles de control JA-102K, JA-103K, JA-107K o superiores.**

### Especificaciones técnicas

**Alimentación**

2x litio tipo CR123A 3 V/1,5 Ah

**Vida útil típica**

de unos 2 años (1 activación y 1 serie de fotos al día)  
Advertencia: las baterías no están incluidas.

**Pilas alcalinas de baja tensión**

≤2,8 V

**Corriente de reposo**

90 µA

**Consumo máximo de corriente**

700 mA

**Comunicación**

868,1 MHz, protocolo JABLOTRON

**Potencia radiada aparente (ERP)**

11 mW

**Alcance de comunicación**

aprox. 300 m (zona abierta)

**Altura de instalación recomendada**

2,5 m sobre el nivel del suelo

**PIR Ángulo de detección/Alcance de la detección**

90°/12 m

**Ángulo de captura horizontal de la cámara**

90°

<b>Alcance del flash</b>	máx. 3 metros
<b>Resolución de la cámara</b>	LQ 320 x 240; HQ 640 x 480 píxeles
<b>Tamaño de la foto LQ/HQ (normalmente)</b>	5-20 kB/5-64 kB
<b>Tiempo típico (LQ) de transmisión de fotos al panel de control</b>	hasta 20 s (10 s)
<b>Tiempo típico (HQ) de transmisión de fotos al panel de control</b>	hasta 130 s (60 s)
<b>Tiempo típico de transferencia de fotos al servidor</b>	15 s/GPRS; 2 s/LAN
<b>Dimensiones, peso (sin pilas)</b>	150 x 65 x 44 mm, 130 g
<b>Rango operacional de temperatura</b>	-10 °C hasta +40 °C
<b>Entorno</b>	Interior general
<b>Humedad operacional media</b>	75% HR, sin condensación
<b>Clasificación</b>	Grado de seguridad 2/Clase medioambiental II. (EN 50131-1)
<b>Organismo certificador</b>	Trezor Test s.r.o. (nº 3025)
<b>Cumple con las normas</b>	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50131-5-3, EN 50131-6, EN 55032, ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4, EN 62368-1, EN IEC 63000
<b>También puede ser operado de acuerdo con</b>	ERC/REC 70-03
<b>Tornillo recomendado</b>	2 x ø 3,5 x 40 mm (cabeza plana)