



JA-162PC-GR Detetor de movimentos PIR sem fios com uma câmara de verificação de 90 - Cinzento

Este dispositivo é um componente sem fios do sistema JABLOTRON. Serve para a deteção de movimentos humanos no interior de edifícios e para a confirmação visual de alarmes. A câmara tira fotografias a cores com uma resolução até 640x480 pixéis.

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

Descrição

A câmara está equipada com um flash visível para tirar fotografias no escuro. As imagens são guardadas na memória interna do detetor e, em seguida, são encaminhadas para a central de controlo e, a partir desta, podem ser enviadas para MyJABLOTRON ou ARC. O detetor também pode tirar uma fotografia a pedido. O detetor ocupa uma posição no sistema e deve ser instalado por um técnico com formação e com um certificado válido emitido por um distribuidor autorizado.

A foto-verificação só pode ser utilizada após o registo do sistema em MyJABLOTRON ou com o serviço ARC subsequente.

O produto é compatível com os painéis de controlo JA-102K, JA-103K, JA-107K ou superior.

Especificações técnicas

Alimentação

2x lítio tipo CR123A 3 V/1,5 Ah

Duração típica de cerca de

2 anos (1 ativação e 1 série de fotografias por dia)

Nota: As pilhas não estão incluídas

Pilhas alcalinas de baixa voltagem

≤2,8 V

Consumo de corrente quiescente

90 µA

Consumo máximo de corrente

700 mA

Comunicação

868,1 MHz, protocolo JABLOTRON

Potência efectiva radiada (ERP)

11 mW

Alcance da comunicação

aprox. 300 m (área aberta)

Altura de instalação recomendada

2,5 m acima do nível do chão

PIR Ângulo de deteção/cobertura de deteção

90°/12 m

Ângulo de captura horizontal da câmara

90°

Alcance do flash	max3 metros
Resolução da câmara	LQ 320 x 240; HQ 640 x 480 pixels
Tamanho da fotografia LQ/HQ (normalmente)	5-20 kB/5-64 kB
Tempo típico (LQ) de transmissão da fotografia	para o painel de controlo até 20 s (10 s)
Tempo típico (HQ) de transmissão da fotografia	para o painel de controlo até 130 s (60 s)
Tempo típico de transferência de fotografias	para o servidor 15 s/GPRS; 2 s/LAN
Dimensões, peso (sem pilhas)	150 x 65 x 44 mm, 130 g
Gama de temperaturas operacionais	- 10 °C a +40 °C
Ambiente	Interior geral
Humidade operacional média	75% RH, sem condensação
Classificação	Grau de segurança 2/Classe ambiental II (de acordo com a norma EN 50131-1)
Organismo de certificação	Trezor Test s.r.o. (n.º 3025)
Em conformidade com	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
Pode ser operado de acordo com o	ERC/REC 70-03
Parafuso recomendado	2 x ø 3,5 x 40 mm (cabeça escareada)