

AJ-STARTERKIT-CAM-HDR-W

Ajax



Caraterísticas

Sistema de alarme anti-intrusão profissional AJAX com comunicação sem fios bidirecional.

A conexão sem fios permite uma alta fiabilidade graças ao seu avançado protocolo Jeweller com criptografia de alta segurança AES. O exclusivo sistema de supervisão instantânea e inteligente detecta a inibição do sinal identificando um determinado tempo de inactividade, o que permite reduzir os custos de manutenção, já que prolonga consideravelmente a vida útil das baterias dos detectores sem comprometer a segurança. O sinal sem fio é capaz de abranger distâncias de até 2 km no espaço aberto. Inclui também funcionalidades para facilitar a instalação, como suporte inteligente (SmartBracket) ou a fácil ligação dos detetores ao sistema de alarme.

Permite até 100 zonas sem fio, a permitir a possibilidade de agrupar os dispositivos em até 9 grupos diferentes, sobre os que se poderá realizar as diferentes ações de armado, armado parcial, desarmado. Esses dispositivos sem fio de Ajax tem diferentes configurações possíveis, tais como, zona de 24 horas, zona com atraso de entrada ou saída...

O painel AJ-HUB2-W dispõe de uma entrada de alimentação AA 110-250 V e também uma bateria de back up recarregável com duração de até 16 horas. Esta central incorpora o protocolo de rádio Wings para receber imagens do fotodetector AJ-MOTIONCAM-HDR-W.

A comunicação Ethernet é sua principal vantagem para o acesso remoto, tanto para o usuário, como para o instalador, já que permite sua conexão através do software para PC AJAX PRO Desktop e das aplicações para telemóvel, para iOS e Android Ajax Security Systems (usuário final) e AJAX PRO: Tool for Engineers (profissionais). Através destas aplicações é possível configurar todo o sistema, gerir os utilizadores e as suas permissões, adicionar dispositivos, agrupá-los em divisões e modificar as suas configurações.. O uso da nuvem é compatível com IP dinâmica, sem a necessidade de abertura de portas.

O kit inclui o painel de controlo AJ-HUB2-W,, um fotodetector AJ-MOTIONCAM-HDR-W, um contacto magnético AJ-DOORPROTECT-W e um controlo remoto AJ-SPACECONTROL-W.

Especificações

AJ-DOORPROTECT-W

Marca	Ajax
Frequência	868 MHz Jeweller
Grau de segurança	Grau 2
Distância de transmissão	? 1200 m em espaço aberto
Indicações LED	Alarme, tamper, sinal
Material de acabamento	Plástico ABS
Bateria	1 pilha CR123A 3.0 V (duração aproximada 7 anos)
Temp. funcionamento	0° C ~ 50° C
Dimensões transmissor	90 mm (Fo) x 20 (Ø) mm
Dimensões magnético	90 mm (Fo) x 20 (Ø) mm
Cor	Branco

AJ-SPACECONTROL-W

Marca	Ajax
Grau de segurança	Grau 2
Funções	Armado, desarmado, armado parcialmente e pânico
Frequência	868 MHz Jeweller
Distância de transmissão	? 1300 m em espaço aberto
Bateria	1 pilha CR2032 3.0 V (duração aproximada 5 anos)
Material de acabamento	Plástico ABS
Temp. funcionamento	-20° C ~ 50° C
Dimensões	65 (Al) x 37 (Lg) x 10 (Fd) mm
Cor	Branco

AJ-HUB2-W

Marca	AJAX
Frequência RF	868 MHz. Protocolo via radio Jeweller e Wings
Grau de segurança	Grau 2
Segurança interna	Tamper anti-abertura
Sirene interna	Não dispõe
Comunicação	Ethernet / Dual SIM 2G (GPRS)
Máximo de dispositivos	100 (max. 10 entre as sirenes e o KeyPad TouchScreen sem fios)
Integração de vídeo	Até 25 Câmaras IP ou canais dp gravador
Número de usuários	Até 50
Comunicação com CRA	Contact ID / SIA
Compatibilidadee	Não compatível com ocBridge e uartBridge
Atualização do firmware	Disponível. Atualizações OTA (Over-the-air) remotas
Material de acabamento	Plástico ABS
Alimentação	AC 110~250 V, 50/60 Hz
Bateria de apoio	Duração até 16 horas
Temp. funcionamento	+5° C ~ 40° C
Dimensões	163 (Al) x 163 (An) x 36 (An) mm
Cor	Branco

AJ-MOTIONCAM-HDR-W

Marca	Ajax
Tecnologia	PIR volumétrico com câmara HDR
Grau de segurança	Grau 2
Lente PIR	24 zonas e 6 planos
Campo de deteção	12 m / H: 88.5° / V: 80° / Instalação 2.4 m

Frequência	868 MHz Jeweller e Wings (envio de imagens)
Distância de transmissão	? 1700 m em espaço aberto
Imunidade a animais de esimação	? 20 kg, ? 50 cm
Anti-mascaramento	Não disponível
Sensibilidade	Ajustável: 3 níveis (baixo, médio e alto)
Tecnologia HDR	Disponível
Resolução de imagens	Até VGA (640 x 480)
Número de imagens	Até 5 imagens por detecção
Envio de imagens	Envio e recepção de imagens em menos de um minuto
Iluminação infravermelha	IR para modo noturno
Indicação LEDs	Alarme, tamper, sinal
Bateria	2 pilhas CR123A 3.0 V (duração até 4 anos)
Compatibilidad	Hub BP, Hub 2 (2G e 4G), Hub 2 Plus, Hub Hybrid (2G e 4G), ReX 2
Temp. funcionamento	-10 ° C ~ 40 ° C
Humidade de funcionamento	Até 75%
Grau de protecção	IP50
Material de acabamento	Plástico ABS
Dimensões (sem suporte)	135 (Al) x 70 (Lg) x 60 (Fd) mm
Peso	170 g
Cor	Branco